162

கலைச்சொற்கள்

கணிதம்

தமிழ்நாட்டுப் பாடநூல் நிறுவனம்
சென்னை
1971

கலைச்சொற்கள்

கணிதம்

A

Abacus	—	எண் சட்டம்
Abbreviation	—	சுருக்கம்
Aberration	—	பிறழ்ச்சி
,, annual	—	ஆண்டு இயக்கப் பிறழ்ச்சி
,, chromatic	—	நிறப் பிறழ்ச்சி
,, coefficient of	—	ஒளிப்பிறழ்ச்சிக்கெழு
,, constant of or	—	ஒளிப்பிறழ்ச்சிக்குணகம்
,, diurnal	—	தின இயக்கப் பிறழ்ச்சி
Aberration of light	—	ஒளிப் பிறழ்ச்சி
Abridged notation	—	சுருக்கக் குறியீடு
Abscissa	—	கிடை (அச்சுத்) தூரம், மட்டாயம்
Absolute	—	தனி
,, convergence	—	அறவொருங்கல்
,, deviation	—	தனிவிலக்கம்
,, error	—	தனிப்பிழை
,, magnitude of stars	—	விண்மீன்களின் தனி ஒளித் தரம், தனி ஒளிஅளவு
,, motion	—	தனி இயக்கம்
,, value	—	தனிப் பெறுமானம்
Absolutely convergent series	—	அறவொருங்குத் தொடர், அற குவியுந் தொடர்

Abstract	—	அருவமான
,, number	—	வெற்றெண்
Acceleration	—	வேக வளர்ச்சித்தகவு, முடுக்கம்
,, angular	—	கோணமுடுக்கம்
,, radial	—	ஆரைமுடுக்கம்
,, transverse	—	குறுக்குமுடுக்கம்
,, uniform	—	சீர்முடுக்கம்
,, variable	—	மாறுமுடுக்கம்
Acceleration due to gravity	—	ஈர்ப்பு முடுக்கம்
Accumulation	—	குவியல்
,, point of	—	குவியற் புள்ளிகள்
Accurate	—	மிகச் சரியான, பிழையே இல்லாத
Achromatic telescope	—	நிறப்பிறழ்ச்சி நீக்கிய தொலைநோக்கி
Acre	—	ஏக்கர் (100சென்ட், 4840 ச. கஜ முள்ள பரப்பு
Action and reaction	—	விசை, எதிர்விசை (வினை, எதிர்வினை)
Ad infinitum	—	முடிவின்றி
Add	—	கூட்டு
Addend	—	கூட்டுமெண்
Addition	—	கூட்டல்
,, complementary	—	நிரப்புங் கூட்டல்
,, compound	—	கலப்பினக் கூட்டல்
,, vector	—	'வெக்டர்' கூட்டல்
Addition theorem of probability	—	நிகழ்தகவின் கூட்டுநியதி
Adjacent	—	அடுத்துள்ள
,, angle	—	அடுத்துள்ள கோணம்
,, side	—	அடுத்துள்ள பக்கம்
Adjoint matrix	—	சேர்ப்பு அணி
Adimissible solution	—	ஏற்கத்தக்க தீர்வு
Aerodynamics	—	வளியியக்க விசையியல்
Age of the moon	—	சந்திரனின் கலை (வயது)
Aggregate	—	திரள், மொத்தம்
Aggregate index no.	—	மொத்தக் குறியீட்டெண்
Agricultural statistics	—	வேளாண்மைப் புள்ளிவிவரம்
Air resistance	—	காற்றின் தடை

Aldebaran — உரோகிணி
Algebra — இயற்கணிதம்
,, of partial order — பகுதிநிரை இயற்கணிதம்
,, of total order — முழுநிரை இயற்கணிதம்
Algebraic expression — இயற்கணிதக் கோவை
,, function — இயற்கணிதச் சார்பு
,, geometry — இயல்முறை வடிவு கணிதம், இயல்முறை வரைகணிதம்
,, identity — இயற்கணிதச் சர்வ சமன்பாடு, இயற்கணித முற்றொருமை
,, operations — இயற்கணிதச் செயலிகள்
,, symbol — இயற்கணிதக் குறி
Algol — பரணி
Algorithm — கணக்கு
Aliquot parts — மிச்சமில்லாப் பகுதிகள்
Alligation — பலவினக் கூட்டல்
Almanac — பஞ்சாங்கம்
,, nautical — மாலுமிப் பஞ்சாங்கம்
Altair — திருவோணம்
Altazimith — திசை உயரமானி
Alternando — ஒன்றுவிட்ட விகிதசமம்
Alternate — ஒன்றுவிட்ட
,, angle — ஒன்றுவிட்ட கோணம்
,, segment — ஒன்றுவிட்ட துண்டு
Alternating series — ஆடற்றொடர்
Altitude — குத்துக்கோடு, குத்துயரம், கோணவேற்றம்
,, of parallel — (அடிவான) இணைவட்டம்
,, of celestialpole — வானதுருவத்தின் உயரம் அல்லது ஏற்றக்கோணம்
Ambiguity — ஈரடி
Ambiguous case — ஈரடிவகை
Amount — தொகை, கூட்டுத்தொகை, மொத்தத் தொகை
Amplitude — வீச்சம்
Analysis — பகுப்பாய்வு, பகுவியல்
Analysis of variance — பாவற்படி ஆய்வு
Analytic function — பகுமுறைச் சார்பு
Analytic method — பகுமுறை
Analytical geometry — பகுமுறை வரைகணிதம்

Anchor ring — நங்கூர வளையம்
Angle — கோணம்
,, acute — குறுங்கோணம்
,, adjacent — அடுத்துள கோணம்
,, alternate — ஒன்றுவிட்ட கோணம்
,, arms of any — கோணச்சிறைகள்
,, base — அடிக்கோணம்
,, complementary — நிரப்புக்கோணம்
,, corresponding — ஒத்தகோணம்
,, dihedral — இருமுகக் கோணம்
,, eccentric — துணைவட்டக் கோணம், மையவகற்சிக் கோணம்
,, exterior — புறக்கோணம், வெளிக்கோணம்
,, included — உள் அமைக்கோணம்
,, interior — உட்கோணம்
,, interior opposite — உள்ளெதிர்க்கோணம்
,, obtuse — விரிகோணம்
,, opposite — எதிர்கோணம்
,, plane — தளக்கோணம்
,, polyhedral — பன்முகக் கோணம்
,, re-entrant — உள்ளுறு கோணம்
,, reflex — பின்வளை கோணம்
,, right — செங்கோணம்
,, solid — கனக்கோணம், திண்மக் கோணம்
,, straight — நேர்கோணம்
,, supplementary — மிகைநிரப்புக்கோணம்
,, spherical — கோளக் கோணம்
,, trihedral — மும்முகக் கோணம்
,, vectorial — (வெக்டார் கோணம், ஆரைக்கோணம்)
,, vertex of an — கோணமுனை, கோணஉச்சி
,, vertical — உச்சிக்கோணம்
,, vertically opposite — குத்தெதிர்கோணம்
Angle at the centre — மையக்கோணம்
,, at the circumference — பரிதிக்கோணம்
,, in a segment of a circle — ஒரு வட்டத்துண்டுக்கோணம்
,, semicircle — ஓரரை வட்டக்கோணம்

Angle of contact	—	தொடுகோணம்
,, of declination	—	சரிவுக்கோணம்
,, of depression	—	இறக்கக்கோணம்
,, of dip	—	தாழ்வுக்கோணம்
,, of elevation	—	ஏற்றக்கோணம்
,, of friction	—	உராய்வுக்கோணம்
,, of incidence	—	படுகோணம்
,, of inclination	—	சாய்வுக்கோணம்
,, of refraction	—	முறிகோணம், விலகுகோணம்
Angular acceleration	—	சுழல்வேக வளர்ச்சிவீதம், கோணமுடுக்கம்
,, diameter	—	விட்டக் கோணம்
,, distance	—	கோணத்தொலைவு, கோணஉயரம்
,, momentum	—	சுழல் உந்தம்
,, velocity	—	சுழல்வேகம், கோணத் திசைவேகம்
Anharmonic ratio or cross ratio	—	இசையிலி விகிதம், குறுக்குவிகிதம், விகிதத்தின் விகிதம்
Annual parallax/(heliocentric or stellar)	—	ஞாயிற்றுமையத் தோற்றப்பிழை
Annular	—	கங்கண, வளைவடிவமான
Annular eclipse of sun	—	ஞாயிற்றின் கங்கண கிரகணம், வளையமறைவு, நடுமறைவு
Annuity	—	ஆண்டுத்தொகை
,, certain	—	உறுதியான ஆண்டுத் தொகை
,, contingent	—	நிபந்தனை யாண்டுத்தொகை
,, deferred	—	தவணை யாண்டுத்தொகை
,, life	—	வாழ்க்கை யாண்டுத்தொகை
,, perpetual	—	நித்திய ஆண்டுத்தொகை
,, terminal	—	முடிவுடையாண்டுத் தொகை
,, unpaid	—	கொடுக்கப்பெறாத ஆண்டுத்தொகை
Anomaly	—	நெறிப் பிறழ்ச்சி
,, eccentric	—	மையவகற்சி நெறிப்பிறழ்ச்சி
,, true	—	இயல்பு நெறிப்பிறழ்ச்சி
,, mean	—	சராசரி நெறிப்பிறழ்ச்சி

Anomalistic year	— அண்மைநிலை யாண்டு
Answer	— விடை, விடைகூறு
Antarctic circle	— தென்துருவ வட்டம்
Antecedent (ratio)	— முன்னுறுப்பி (விகிதம்)
Anticlockwise	— இடஞ்சுழியாக
Antilogarithim	— எதிர்மடக்கை, இனமடக்கை (இனமகை குறுக்கம்)
Antipodal	— எதிர் துருவ
Antinode	— எதிர்க் கணு
Antiparallel	— எதிரிணை கோடு
Apex	— உச்சி, சிகரம்
Apex (of the earth's way)	— புவிவழியின் முனை
Apex (solar)	— ஞாயிற்று உச்சி
Aphelion	— பூமியின் சேய்மைநிலை தூரம்
Apogee	— ஞாயிற்றின் சேய்மைநிலை
Aposteriori	— காரணகாரிய
,, probability	— காரண காரிய நிகழ்தகவு
Apparent movement	— தோற்றவசைவு
,, magnitude of a star	— விண்மீனின் தோற்ற ஒளித்தரம்
,, midnight	— தோற்ற நள்ளிரவு
,, noon	— தோற்ற நண்பகல்
,, orbit of the sun	— ஞாயிற்றின் தோற்றப் பாதை
,, solar time	— தோற்ற ஞாயிற்று நேரம்
,, solar day	— தோற்ற ஞாயிற்று (கதிரவன்) நாள்
,, sun	— தோற்ற ஞாயிறு
Applied mathematics	— பயன்முறைக் கணிதம்
,, statistics	— பயன்முறைப் புள்ளியியல்
Approximate	— தோராயமான
,, integration	— தோராயமாகத் தொகை படல்
,, value	— தோராய மதிப்பு
Approximation	— தோராயம்
,, successive	— அடுத்தடுத்த தோராய மதிப்பு
Apriori	— காரண காரிய
,, probability	— காரண காரிய நிகழ்தகவு
,, reasoning	— காரண காரிய முறையில் முடிவுகொள்ளல்
Apse	— கவியம்
Apsidal angle	— கவியக்கோணம்

Apsidal distance	—	கவியத்தூரம்
,, line	—	கவியக்கோடு
Aquaries	—	கும்பம்
Arabic numerals	—	அரபு எண்கள்
Arbitrary	—	யாதாமொரு
Arc	—	வில்
,, major	—	பெருவில்
,, minor	—	சிறுவில்
Archimedian principle	—	ஆர்க்கிமிடீசின் கோட்பாடு
,, screw	—	,, திருகு
,, spiral	—	,, சுருளி (சுருள்)
Arctic circle	—	வடதுருவ வட்டம்
Arcturus	—	சுவாதி விண்மீன்
Area of a lune	—	பிறைப்பரப்பளவு
Areal coordinates	—	பரப்புக் கூறுகள்
Areal velocity	—	பரப்பளவு வேகம்
Argand diagram	—	ஆர்கன் வரைபடம்
Argument of a function	—	சார்பின்மாறி
,, (of a complex number)	—	கோணவீச்சம்
Aries	—	மேடம், மேடராசி
,, first point of	—	மேட முதற்புள்ளி
Arith–log paper	—	ஒருசார் மடக்கைத் தாள்
Arithmetic	—	எண்கணிதம்
,, mean	—	கூட்டிடை, கூட்டுச் சராசரி
,, progression	—	கூட்டுவிருத்தி, கூட்டுத் தொடர்
Arithmetico-Geometric series	—	கூட்டல், பெருக்கல்தொடர்
Arm	—	புயம், சிறை
Arrays	—	வரிசைகள்
Artifice	—	புணர்வு
As (: :)	—	போல் (விகிதச் சமக்குறி)
Ascending	—	ஏறுகின்ற
,, order	—	ஏறுவரிசை
Ascendant	—	இலக்கினம், எழுபுள்ளி
Assemblage	—	கூட்டம்
Association	—	தொடர்பு
,, coefficient of	—	தொடர்புக் கெழு
,, positive or complete	—	முழுத்தொடர்பு
,, negative	—	எதிர்த்தொடர்பு
,, partial	—	பகுதித்தொடர்பு

Association of attributes — பண்புகளின் தொடர்பு
Associative law — சேர்ப்பு விதி
Assumption — தற்கோள்
Astatic centre — நிலையில் மையம்
,, equilibrium — நிலையில் சமநிலை
Asterisms (Lunar) — நாள்மீன் (நாளின் நட்சத்திரம்)
Asteroid — சிறுகோள்
Astronomy — வானியல்
Astronomical mean sun — வானியல் சராசரி ஞாயிறு, வானியல் இடை ஞாயிறு
Astronomical refraction (Atmospheric refraction) — வான ஒளி விலகல்
Asymmetrical — சமச்சீரில்லாத
,, distribution — சீரிலாப் பரவல்
Asymptote — ஈற்றணுகி, தொலைதொடு கோடு, அணுகுகோடு
Asymptotic distribution — அணுகுகோட்டுப் பரவல்
,, expansion — அணுகுகோட்டு விரி
,, series — அணுகுகோட்டுத் தொடர்
Atmosphere — வெளிமண்டலம்
Attraction — கவர்ச்சி
Attribute — பண்பு, அடை
,, positive — நிறைப்பண்பு (பண்புடைமை)
,, negative — குறைப்பண்பு (பண்பின்மை)
,, independent — சாராப்பண்பு, தொடர்பிலாப் பண்பு
,, sampling — பண்பாட்டு மாதிரித் தேர்வு, பண்பாட்டுவகை, கூறெடுத்தல்
Augmented matrix — மிகுதிபடுத்திய அணி, பெரிதாக்கிய அணி
Auroraborealis — துருவ ஒளி
Auto correlation — தற்றொடர்பாக்கம்
Autumn — இலையுதிர் காலம்
Autumnal equinox — இலையுதிர் புள்ளி
Auxiliary circle — துணைவட்டம்
,, equation — துணைச் சமன்பாடு
,, function — துணைச் சார்பு
,, series — துணைத்தொடர்

Average	—	சராசரி (பொதுப்படை அளவை)
,, group	—	தொகுதிச் சராசரி
,, moving	—	இயங்கு சராசரி
,, deviation	—	சராசரி விலக்கம்
,, velocity	—	சராசரித் திசைவேகம்
Axes of coordinates	—	கிடைநிலை அச்சுகள், ஆயங்கள் (எக்ஸ், ஒய் அச்சுகள்)
,, of reference	—	குறிப்பீட்டச்சுகள்
Axial strain	—	அச்சுத் திரிபு
Axiom	—	வெளிப்படை உண்மை
Axis	—	அச்சு, ஆயம்
,, major	—	பேரச்சு நெட்டச்சு
,, minor	—	சிற்றச்சு, குற்றச்சு
,, oblique	—	சாய்வச்சு
,, transverse	—	குறுக்கச்சு
Axis of perspective	—	பார்வையச்சு
,, of revolution	—	சுற்றலச்சு
,, of rotation	—	சுழலச்சு, சுழற்றியச்சு
,, of symmetry	—	சமச்சீரச்சு
Axle	—	அச்சாணி, இருசு
Azimuth of a star	—	ஒரு விண்மீனின் திசைவில், அடிவான தூரம் (திசை)
Azimuthal plane	—	திசை விற்றளம்
,, error	—	திசைவில் வழு

B

Backward differences	—	பின்முக வித்தியாசங்கள்
Ballistic pendulum	—	எறியூசல், உந்துகை யூசல்
,, curve	—	எறிபொருளின் பாதை
Bankrupt	—	திவால்
Bar diagram	—	பட்டை விளக்கப் படம்
,, compound	—	கூட்டுப்பட்டை விளக்கப் படம் அடி
,, chain	—	தொடராண்டு அடிப்படை
,, changing	—	மாறு அடிப்படை
,, fixed	—	நிலை அடிப்படை
Base angle	—	அடிக்கோணம்

Base angle date	—	அடிப்படைத் தேதி
,, line	—	அடிக்கோடு
,, of a logarithm	—	மடக்கை அடி
,, year	—	அடிப்படை ஆண்டு
Beam	—	வளை (உத்திரம்)
,, bending of	—	வளையின் வளையல்
,, reflection of	—	வளையின் பிறழ்வு
Bearing	—	திசைக்கோள், திசைக் கோணம்
Bell shaped	—	மணி வடிவமான
Bending moment or	—	வளைய நெம்பு திறன்
stress couple	—	தகவமுக்க சுழலிணை
Best fit	—	உத்தமப் பொருத்தமான
Betelgeuse	—	திருவாதிரை
Biased	—	ஒரு சார்பான, ஒருதலைப்பட்ட
,, variables	—	ஒரு சார்புடைய மாறிகள்
Bilateral surface	—	இருபக்க மேற்பரப்பு
Bifocal properties	—	இரு குவி பண்புகள்
Bilinear transformation	—	இரு நேர்கோட்டு மாற்றம் இருபடிச் சார்புகளின் விகித மாற்றம்
Bill	—	பட்டியல், உண்டியல்
,, accepted	—	ஏற்றுக்கொண்ட உண்டியல்
,, at sight	—	காட்சி உண்டியல்
,, of exchange	—	வெளிநாட்டு உண்டியல், மாற்றுண்டியல்
Billion	—	இலக்கங்கோடி (ஆங்கில நாட்டு வழக்கு), நூறு கோடி (அமெரிக்க, பிரெஞ்சு நாடுகளின் வழக்கு)
Bimodal	—	இருமுகட்டு
Binary stars	—	இணை விண்மீன்கள்
Binaries, eclipsing	—	மறைக்கக்கூடிய இணை விண் மீன்கள்
,, true	—	இயல் இணை விண்மீன்கள்
,, visual	—	தோற்ற இணை விண்மீன்கள்
Binomial	—	ஈருறுப்பு
,, coefficient	—	ஈருறுப்புக்குணகம், ஈருறுப்புக் கெழு

Binomial distribution — ஈருறுப்புப் பரவல்
,, expression — ஈருறுப்புக் கோவை
,, theorem — ஈருறுப்புத் தேற்றம்
Binomial theorem for a rational index — விகிதமுறு அடுக்கின் ஈருறுப்புத்தேற்றம்
Binormal — இருமைச் செங்கோடு
Bipolar coordinates — இருமைக் கோணதூரக் கூறுகள்
Biquadratic — நாற்படி
,, equation — நாற்படிச் சமன்பாடு
Birth rate — பிறப்புவீதம்
Bisect — இருசமக் கூறிடு
Bisection — இருசமக் கூறிடல்
Bisector — இருசமவெட்டி
,, external — வெளியிரு சமவெட்டி
,, internal — உள்ளிரு சமவெட்டி
,, perpendicular — செங்குத்து இருசமவெட்டி, மையக் குத்துக்கோடு
Biserial correlation — இருதொடர் ஒட்டுறவு
,, ,, coefficient — இருதொடர் ஒட்டுறவுக்கெழு
Bivariate — இருமாறி
Blank — வெற்றிடம்
Block (pulley) — (கப்பி) தாங்கி
Block and tackle — கப்பிதாங்கியும் கயிறும்
,, diagram — நிகழ்வெண் செவ்வகப் படம்
Bob — ஊசற்குண்டு
Body — பொருள்
Bonus — உபகாரப்பணம்
Borderring a determinant — ஓர் அணிக்கோவையைக் கரையிடுகின்ற
Bordered matrix — கரையுற்ற அணி, விளிம்பு கட்டிய அணி
Bound — எல்லை
Boundary conditions — எல்லை நிபந்தனைகள்
Boundary value problem — எல்லை மதிப்புப் பிரச்சினை
Bounded above — மேல் எல்லையுள்ள
,, aggregate — எல்லையுள்ள திரள்
,, below — கீழ் எல்லையுள்ள
,, function — நிலை எல்லையுள்ள சார்பு

Bounded above position vector	—	வரம்புடைய வெக்டர்நிலை, வரம்புடைய திசையின்நிலை
,, variation	—	எல்லையுள்ள மாறல்
Bounding radius	—	எல்லையாரைகள்
,, surface	—	எல்லை மேற்பரப்புகள்
Boundless	—	எல்லையற்ற
Brackets	—	அடைப்புகள்
,, curved	—	பிறை அடைப்புகள்
,, double	—	இரட்டை அடைப்புகள்
,, insertion of	—	அடைப்பிடுகை
,, removal of	—	அடைப்பு நீக்கம்
,, square	—	பகரவடைப்புகள்
Breadth	—	அகலம்
Breaking strain	—	அறுதிரிபு
,, stress	—	அறுதகைவு
Brightline spectra	—	ஒளிவண்ணப்பட்டை, நிறமாலை
Brokerage	—	தரகு
Bubble sextant	—	குமிழ்க் கோணமானி
Buoyancy	—	மிதக்கும் தன்மை
,, centre of	—	மிதவை மையம்
,, correction for	—	மிதவைத் திருத்தம்
,, curve of	—	மிதவை வளைகோடு
,, surafce of	—	மிதவை மேற்பரப்பு
Business cycle	—	தொழில்சுழற்சி

C

Calculate	—	கணக்கிடு
Calculaton	—	கணக்கீடு, கணிப்பு
Calculator	—	கணக்குப் பொறி
Calculus	—	நுண்கணிதம்
,, differential	—	வகை நுண்கணிதம்
,, integral	—	தொகை நுண்கணிதம்
Calculus of residues	—	எச்ச நுண்கணிதம்
,, of variations	—	மாறு நுண்கணிதம்
Calendar	—	காலக்கணிப்புமுறை, பஞ்சாங்கம், ஆண்டுக்குறிப்பு
Canals on mars	—	செவ்வாயின் கால்வாய்கள்
Cancel	—	நீக்கு

Cancer	— கடகம்
,, tropic of	— கடகரேகை
Canis major	— பெருநாய் மண்டலம்
Canis minor	— சிறுநாய் மண்டலம்
Canomical correlation	— நியமன ஒட்டுறவு
,, equation	— நியமனச் சமன்பாடு
,, form	— நியமன வடிவம்
,, of a matrix	— அணியின் நியமன வடிவம்
Canopus	— அகஸ்தியர்
Capacity	— கொள்ளளவு
Capital	— முதல், மூலதனம், அசல்
Capricorn, tropic of	— மகரரேகை
Cardan's method of solution of a cubic	— காடனின் முப்படித் தீர்வு முறை
Carat	— மாற்று
Cardinal	— முதலான
,, number	— இயல்எண் (முதலெண்)
,, points of the compass	— தலையாய நாற்றிசைப் புள்ளிகள்
Cardiod	— இதயவுரு, நெஞ்சுவளை
Cartesian co ordinates	— தேக்காட்டின் ஆயக்கூறுகள்
,, oval	— ,, முட்டையுரு
Case	— வகை
,, ambiguous	— ஈரடிவகை
,, general	— பொதுவகை
,, particular	— குறிப்பிட்டவகை
,, special	— சிறப்பு வகை
Casting out nines	— ஒன்பது களைதல்
Castor	— புனர்பூசம் (மிதுனம்)
Catenary	— சங்கிலியம், கயிற்றுவளை
,, common	— பொதுச்சங்கிலியம்
,, parabolic	— பரவளைவுச் சங்கிலியம்
,, uniform	— ஒருசீர்ச் சங்கிலியம்
Cause and effect relationship	— காரணவிளைவுத் தொடர்பு
Causal relationship	— தற்செயல் தொடர்பு
Celestial axis	— வான அச்சு
,, coordinates	— வானக்கூறுகள், வான ஆயத்தொலைகள்

Celestial equator	—	வான நடுவரை, வான நடுவட்டம், வான மத்தியரேகை
,, horizon	—	அடிவானம்
,, latitude	—	வானக் குறுங்கோடு
Celestial longitude	—	வான நெடுங்கோடு
,, meridian	—	வான உச்சிவரை
,, pole	—	வானத் துருவம்
,, sphere	—	வானக் கோளம்
Census	—	மக்கட்கணிப்பு, முழுக் கணிப்பு
,, population	—	மக்கள் மதிப்பீடு
Census methods	—	முழுக்கணிப்பு முறைகள்
,, report	—	மக்கட்கணிப்பு அறிக்கை
,, return	—	மக்கட்கணிப்பு விவரப்பட்டியல்
Cent	—	நூறு, சதம்
Centesimal system	—	சதமமுறை, நூற்றின் கூறுமுறை
Central	—	மையமான, நடுவான
,, axis	—	மையவச்சு
,, conics	—	மையக்கூம்பு வளைவுகள்
,, difference	—	மைய வித்தியாசம்
,, operator	—	மையவித்தியாசச் செயல்
,, limit theorem	—	மைய எல்லைத்தேற்றம்
,, orbit	—	மையவொழுக்கு
,, statistical organisation	—	மத்தியப் புள்ளி ஆய்வுக் கழகம்
,, tendency	—	மைய நிலைப் போக்கு
,, ,, measures of	—	மையநிலைப் போக்கு அளவைகள்
Centre	—	மையம்
,, circum	—	சுற்றுவட்டமையம்
,, ex.	—	வெளிவட்டமையம்
,, in	—	உள்வட்டமையம்
,, imstantaneous	—	கணமையம்
,, line of	—	மையப் பிணைவரை
,, ortho	—	செங்குத்துமையம், குத்துச் சந்தி, செங்கோட்டு மையம்

Centre of buoyancy — மிதவை மையம்
,, of curvature — வளைவு மையம்
,, of gravity — புவிஈர்ப்பு மையம்
,, of inertia — சடத்துவ மையம், நிலைமை மையம்
,, of mass — திணிவு மையம், பொருண்மை மையம்
Centre of orbit — ஒழுக்கு மையம்
,, of oscillation — அலைவு மையம்
,, of parallel forces — இணைவு விசைகளின் மையம்
,, of percussion — தாக்குமையம்
,, of perspective — பார்வை மையம்
,, of pressure — அழுத்த மையம்
,, of similitude — வடிவொப்ப மையம்
,, of suspension — தொங்கல் மையம்
Centrifugal forces — மையவிட்டோடும் விசை
Centripetal forces — மையநாட்ட விசை, மைய நோக்கும் விசை
Centroid — திணிவு மையம்
Centroid (of a triangle) — மையக்கோட்டுச் சந்தி, நடுகோட்டு மையம்
Chain (22 yards) — சங்கிலி (22 கஜம்)
,, base method — சங்கிலி அடிப்படை முறை
,, index number — சங்கிலிக் குறியீட்டெண்
,, relatives — சங்கிலிச் சார்பிகள்
Chance — வாய்ப்பு, நேர்தகவு
,, Law of — வாய்ப்பு விதி
Change of axis — அச்சுமாற்றம்
,, of base in logarithms — மடக்கையின் அடிமாற்றம்
,, of coordinates — கூறுகளின் மாற்றம்
,, of units — அலகுகளின் மாற்றம்
,, of variable in integration — தொகையிடலில் மாறி மாற்றம்
Characteristic (Log) — (மடக்கை) முழுவெண்
,, curve — சிறப்பு வளைகோடு
,, equation — சிறப்பியல்பு சமன்பாடு, தனித்தன்மை சமன்பாடு
,, roots — சிறப்பு மூலங்கள், தனித்தன்மை மூலங்கள்
Chart — வரைபடம்

Chart alignment	— இணைப்பு விளக்கப்படம்
,, control	— கட்டுப்பாட்டு விளக்கப்படம்
,, logarithmic	— மடக்கைப்படம்
,, mean	— சராசரிகளின் விளக்கப்படம்
,, range	— வீச்சு விளக்கப்படம்
,, ratio (semi log or arthlog)	— விகித விளக்கப்படம், ஒருசார் மடக்கைப்படம்
,, statistical	— புள்ளிவிவரப் படம்
,, strata or zone	— வகுப்புப்படி நிலை விளக்கப்படம்
Chi-square	— கைவர்க்கம்
,, test	— கைவர்க்கச் சோதனை
Chord	— நாண்
,, common	— பொதுநாண்
,, couingate	— இணைநாண்
,, focal	— குவியநாண்
Chord of contact	— தொடுநாண்
Chromosphere	— நிறமண்டலம், செந்நிறப்புரை
,, solar	— ஞாயிற்றின் செந்நிறப்புரை
Chronograph	— கால வரைபடம்
Chronometer	— கிரீனிச் கடிகாரம்
Cipher	— பூச்சியம்
Circle	— வட்டம்
,, auxiliary	— துணைவட்டம்
,, circumscribed	— சுற்றுவட்டம்
,, concentric	— ஒருமைய வட்டம், பொதுமைய வட்டம்
,, director	— குத்துத் தொடுகோட்டு வட்டம்
,, escribed	— வெளித்தொடுவட்டம்
,, great	— பெருவட்டம்
,, inscribed	— உள்தொடுவட்டம்
,, nine points	— ஒன்பதுபுள்ளி வட்டம்
,, orthogonal	— குத்துவட்டம், செங்குத்து வட்டம்
,, osculating	— கொஞ்சு வட்டம்
,, power of a point w. r. t.	— புள்ளியின் வர்க்கம், புள்ளியின் படி
,, segment of a	— வட்டத்துண்டு
,, semi	— அரைவட்டம்

Circle of convegence — ஒருங்கல் வட்டம்
,, of curvature — வளைவு வட்டம்
,, of inflexion — வளைவு மாற்றவட்டம்
,, of invesion — தன்மாற்றி வட்டம்
,, of similitude — வடிவொப்ப வட்டம்
,, diagram — வட்ட விளக்கப்படம்
Circular function — வட்டச்சார்பு
Circular measure — வட்டவளவை
,, motion — வட்டவியக்கம்
,, orbit — வட்டவொழுக்கு
,, permutation — வட்ட வரிசை மாற்றம்
,, points — கந்தழி வட்டப்புள்ளிகள்
Circulating decimal — மீட்சித் தசமம்
Circum centre — சுற்றுமையம்
,, circle — சுற்றுவட்டம்
Circumference — பரிதி, சுற்றளவு, வட்டவரை
Circumpolar star — மறையாமீன்கள், எழாமீன்கள்
Circumscribe — சுற்றிவரை
Circumscribed circle of a polygon — பல்கோணச் சுற்றுவட்டம்
Circumscribing conic — சுற்றுக்கூம்பு வளைவு
Civil time — அமல் நேரம்
,, year — நிர்வாக ஆண்டு
Class — இனம், பிரிவு, தரம்
,, boundary — பிரிவு எல்லை, பிரிவு வரம்பு
,, characteristic — பிரிவுச் சிறப்பெண்
,, interval — பிரிவு இடைவெளி
,, frequency — பிரிவுக்குரிய நிகழ்வெண்
,, limit — பிரிவு எல்லை
,, mark — பிரிவுக் குறிப்பெண்
Class — இனம்
,, infinite — முடிவிலியினம்
,, finite — முடிவுடையவினம்
,, midvalue — பிரிவின் நடுமதிப்பு, பிரிவு மையம்
,, ultimate — இறுதிவகுப்பு
Classification — இனமாகப் பிரித்தல், பிரிவினை, வகுப்பாக்கம்
,, one way — ஒருவழிப் பாகுபாடு

Classification two way — இருவழிப் பாகுபாடு
,, three way — மூவழிப் பாகுபாடு
,, manifold — பல்வழிப் பாகுபாடு
Clock, celestial — வானக்கடிகாரம்
,, stars — காலம் குறிக்கும் விண்மீன்கள்
,, wise — வலஞ்சுழியாக
Closed set — அடைத்த கணம்
,, surface — அடைத்த பரப்பு
Closed under addition — கூட்டல்படி அடைத்த
Closeness of fit — பொருத்த செம்மை அளவு
Cluster of stars — விண்மீன் திரள்
,, variables — விண்மின் திரள் மாறிகள்
Coaltitude — இணையேற்றம்
,, of a celestial point — வாள்புள்ளியின் இணையேற்றம்
Coaxial — பொதுவச்சுள்ள
,, circles — பொதுவச்சு வட்டங்கள்
,, conjugate — இணையிய ஓரச்சு வட்டங்கள்
,, spheres — ஒரே தொடுதளக் கோளங்கள்
,, system of spheres — பொதுத் தொடுதளக் கோளத் தொகுதி
,, coefficient — குணகம், கெழு
,, binomial — ஈருறுப்புக் குணகம்
,, detached — பிரித்த குணகம், தனிக்கெழு
,, differential — வகையீட்டுக் குணகம், வகைக்கெழு
,, literal — எழுத்துக் குணகம்
,, numerical — எண்குணகம்
,, partial differential — பகுதி வகையீட்டுக் குணகம், பகுப்பு வகைக்கெழு
,, Successive differential — அடுத்தடுத்த வகைக்கெழு
,, Total differential — கூடிய வகைக்கெழு
,, Undetermined — தேராக் குணகம்
Coefficient of association — தொடர்புக் கெழு
,, of colligation — இணைப்புக் கெழு
,, of impact — மோதுதற் கெழு
,, of contingency — நேர்வு சார்புக் கெழு
,, of correlation — ஒட்டுறவுக் கெழு
,, of dispersion — சிதறல் கெழு
,, of elasticity — மீட்சிக் கெழு, நிலைமீள் கெழு, மீள்தன்மைக் குணகம்

Coefficient of friction — உராய்வுக் கெழு
,, of regression — மாறிகளின் தொடர்புக் கெழு
,, of restitution — மீளமைவுக் குணகம்
,, of reliability — நம்பகக் கெழு
,, of skewness — கோட்டகக் கெழு
,, of variation — மாற்றக்கெழு, மாறுபாட்டுக் கெழு
Cofactor — இணைச்சினை, இணைக்காரணி
Cofactor of an element of a determinant — ஓரணிக் கோவை மூலகத்தின் இணைகாரணி
Coil — சுருள்
Coincide — பொருந்து, பொருத்து, ஒன்று படு, ஒரே இடத்தில் இணை
Coincident roots — பொருந்தும் மூலங்கள்
Colatitude — இணை அகலாங்கு
Colligation — இணைப்பு
,, coefficient of — இணைப்புக் கெழு
Collimation — நேர்வரிசைப்படுத்தல்
Collinear — ஒரே கோட்டிலுள்ள
Collinearity — ஒரே கோட்டுமை, நேர் வரைத் தன்மை
Collineation — இணை நீட்டல்
Collision — மோதுகை
,, elastic bodies — மீள்சக்திப் பொருள்களின் மோதுகை
Colure — வானதுருவ வட்டம்
,, equinoctial — துருவவதி ஞாயிற்றுத் திருப்ப வட்டம்
,, solsticial — வானதுருவ குத்துவட்டம்
Column — நிரல், பத்தி, கலம்
,, graph — நிரல் வரைபு
,, in a determinant — ஓரணிக்கோவையின் நிரல்
,, matrix — ஓரணியின் நிரல்
,, vector — நிரல் வெக்டர், நிரல் 'திசையிலி'
Combination — சேர்மானம், சேர்வு
Comets — வால்நட்சத்திரங்கள், வால் மீன்கள்
Commensurable — பொதுவளவுள்ள
,, quantity — பொதுவளவுள்ள கணியம்

Commission	— தரகு
Common	— பொதுவான
Common angle	— பொதுக்கோணம்
,, base	— பொதுஅடி
,, catenary	— பொதுச்சங்கிலியம்
,, chord	— பொதுநாண்
,, denominator	— பொதுப் பகுதி
,, difference	— பொது வித்தியாசம்
Common divisor	— பொதுவகுக்கும் எண்
,, factor	— பொதுச்சினை, பொதுக்காரணி
,, fraction	— பொது பின்னம்
,, logarithm	— பொது மடக்கை
,, measure	— பொதுவளவு
,, multiple	— பொது மடங்கு
,, ratio	— பொது விகிதம்
,, section	— பொது வெட்டுமுகம்
,, side	— பொதுப் பக்கம்
,, tangent, direct	— நேர்பொதுத் தொடுகோடு
,, ,, transverse	— குறுக்குப்பொதுத் தொடுகோடு
Commutative group	— பரிமாற்றுத் தொகுதி
,, law	— மாற்றுவிதி
,, law of addition	— கூட்டற் பரிமாற்று விதி
,, ,, of multiplication	— பெருக்கற் பரிமாற்று விதி
,, ring	— பரிமாற்று வளையம்
Commuting variables	— பரிவர்த்திக்கும் மாறிகள்
Compact	— அடர்த்தியான
,, set	— அடர்த்தி கணம்
Companion matri	— துணை அணி
Compare	— ஒப்பிடு
Comparison	— ஒப்பீடு
,, test	— ஒப்பீட்டுச் சோதனை
Compass, a pair of	— கவராயம்
Compendium of statistics	— புள்ளிவிவரத் தொகுப்பு
Compensaıed pendulam	— ஈடுசெய்த ஊசல்
Complement	— நிரப்பி, நிரப்புவது
,, of a set	— ஒருகணத்தின் நிரப்பி
Complementary	— நிரப்புகின்ற, நிரப்பும்
,, angle	— நிரப்புக் கோணம்
,, function	— துணைத் தீர்வு

Complete integral	—	முழுத் தீர்வு
,, quadrangle	—	முழுநாற்கோணம்
,, quadrilateral	—	முழுநாற்கரம்
,, ordered field	—	முற்றிய வரிசைப்பட்ட களம்
,, orthonormal set	—	முற்றிய நிமிர்செவ்வன் கணம்
,, primitive	—	முற்றிய மூலி
Completing the square	—	வர்க்கநிறைவாக்கல்
Complex fraction	—	சிக்கல் பின்னம்
,, number	—	கலப்பெண், சிக்கலெண்
Complex plane	—	சிக்கற்றளம்
,, quantity	—	சிக்கற்கணியம்
,, root	—	சிக்கல்மூலம்
,, series	—	சிக்கற்றொடர்
,, terms	—	சிக்கலுறுப்புகள்
,, variable	—	சிக்கல்மாறி
Complex *n*th roots of unity	—	ஒன்றின் *n*ஆம் சிக்கல் மூலங்கள்
Componendo	—	கூட்டல் விகித சமம், கூட்டு விகித சமம்
Componendo et dividends	—	கூட்டல் கழித்தல் விகித சமம், கூட்டுக்கழி விகித சமம்
Component	—	கூறு, விரிவு
,, horizontal	—	இடைக் கூறு
,, vertical	—	நிலைக்குத்துக் கூறு
Component of an acceleration	—	முடுக்கற் கூறு
Component of a force	—	விசைக் கூறு
,, of a vector	—	வெக்டர்பிரிவு, 'திசையி'க் கூறு
,, rectangular	—	வெக்டர் குத்துப்பிரிவு 'திசையி'க் குத்துப் பிரிவு
,, of a velosity	—	வேகக் கூறு
Composite	—	கலவை, தொகுப்பு, பகுநிலை
,, number	—	கலவையெண், பகுநிலையெண்
Composition	—	சேர்க்கை, தொகுப்பு
,, of forces	—	விசைச்சேர்க்கை, விசைத் தொகுப்பு
,, of vectors	—	'திசையி'களின் சேர்க்கை
Compound	—	கூட்டு
,, addition	—	கலப்பினக் கூட்டல்
,, bardiagram	—	கூட்டுப்பட்டைவிளக்கப்படம்

Compound division — கலப்பின வகுத்தல்
,, expression — கலப்பினக் கோவை
,, events — கூட்டு நிகழ்ச்சிகள்
Compound fraction — கூட்டுப் பின்னம்
,, interest — கூட்டு வட்டி
,, multiplication — கலப்பினப் பெருக்கல்
,, number — கலப்பினவெண்
Compound pendulum — கூட்டூசல்
,, practice — கூட்டுக்கடைக் கணக்குமுறை
,, proportion — கூட்டு விகித சமம்
Compound quantity — கலப்பினக் கணியம்
,, ratio — கூட்டு விகிதம்
,, rule of three — தொடர்மூவுறுப்பு விதி
,, subtraction — கலப்பினக் கழித்தல்
Compounding — கூட்டுதல்
Compressible — நெருக்கத்தகு
Compression — இறுக்கம், நெருக்கம்
Compressive strain — நெருக்குத் திரிபு
Computation — கணிப்பு, கணக்கிடுதல்
Computer — கணனி
Concave — குழிவான
,, polygon — குழிவுப் பல்கோணம்
Concavity — குழிவு
Concentric — ஒருமைய, பொதுமையமுள்ள
,, circles — ஒருமைய வட்டங்கள்
Conchoid — சங்குரு
Conclusion — முடிவு
,, of a theorem — ஒரு தோற்றத்தின் முடிவு
Concomitant — உடனியங்குகின்ற
Concrete number — உருவெண்
Concurrence — சந்திப்பு
,, point of — சந்திப்புப் புள்ளி
Concurrent — (ஒரு புள்ளியில்) சந்திக்கின்ற
Concurrent lines — சந்திக்குங் கோடுகள், ஒருபுள்ளி வழிக்கோடுகள்
,, planes — சந்திக்குந் தளங்கள்
,, forces — ஒரு முனை விசைகள்
Concyclic — ஒரே வட்டவரையிலுள்ள, ஒரே பரிதியிலுள்ள
,, points — ஒரே பரிதிப்புள்ளிகள்

Condensation	—	ஒடுக்கல்
,, point of	—	ஒடுக்கற்புள்ளி
Condensation test	—	ஒடுக்கற் சோதனை
Condition	—	நிபந்தனை
Conditional conveyence	—	நிபந்தனை யொருங்கல்
,, equality	—	நிபந்தனைச் சமன்
,, equation	—	நிபந்தனைச் சமன்பாடு
,, statement	—	நிபந்தனைக் கூற்று
Conditionally convergent series	—	நிபந்தனை, ஒருங்குத்தொடர், நிபந்தனை குவிதொடர்
Conditions	—	நிபந்தனைகள்
,, necessary and sufficient	—	வேண்டிய-போதிய நிபந்தனைகள்
Conditions of equilibrium	—	சமநிலை நிபந்தனைகள்
,, of stability	—	உறுதிநிலை நிபந்தனைகள்
Cone	—	கூம்பு
,, finite	—	முடிவுடைய கூம்பு
,, frustum of a	—	கூம்பின் அடிவெட்டு
,, generator of a	—	கூம்பின் ஆக்கி
,, hollow	—	உள்ளீடில் கூம்பு
,, infinite	—	முடிவில் கூம்பு
,, oblique	—	சாய்வுக் கூம்பு
,, right circular	—	நேர்வட்டக் கூம்பு
,, solid	—	திண்மக் கூம்பு
,, surface of a	—	கூம்பின் மேற்பரப்பு
,, cone of friction	—	உராய்வுக் கூம்பு
Confidence interval	—	நம்பிக்கை இடைவெளி
,, limit	—	நம்பிச்கை எல்லை
,, lower	—	கீழ் நம்பிக்கை எல்லை
,, upper	—	மேல் நம்பிக்கை எல்லை
Configuration	—	உருவ்வமைப்பு
Confocal	—	ஒருகுவியமுள்ள
,, conics	—	பொதுக்குவிய கூம்புவளைவுகள்
,, quadrics	—	பொதுக்குவிய இருபடியங்கள்
Conformal	—	ஒத்த, இணங்க
,, mapping	—	(உருமாற்றச்சார்பை) ஒத்த படமாக்கல்
,, transformation	—	(ஒத்த படமாக்கலுக்குரிய) ஒத்த உருமாற்றச்சார்பு

Congruence	—	சர்வசமம், ஒருங்கிசைவு
,, Modulo 'S'	—	ஒருங்கிசைவு (மட்டு 'S')
Congruent	—	சர்வசமனான், சர்வசமமுடைய
Conic	—	கூம்பு வளைவு, இருபடிவரை
,, section	—	கூம்பின் வெட்டுமுகக்கோடு
Conical pendulum	—	கூம்புருவூசல், கூம்பூசல்
,, projection	—	கூம்பு வீச்சு
Conjugate	—	இணையிய, இணை
,, algebric numbers	—	இணை இயல் எண்கள்
,, arc	—	இணைவில்
,, axis	—	துணையச்சு
,, chord	—	இணை நாண்
,, complex number	—	இணைச் சிக்கலெண்
,, diameters	—	துணையிய விட்டங்கள், இணைவிட்டங்கள்
,, foci	—	இணைகுவியங்கள்
,, lines	—	துணையியக் கோடுகள்
,, numbers	—	இணை எண்கள்
,, points	—	துணையியப் புள்ளிகள்
,, roots	—	இணை மூலங்கள்
,, surds	—	விகிதமுரு இணை மூலங்கள்
,, system	—	இணைத்தொகுதி
Conjugate, harmonic	—	இசை இணை, இசைத்துணை
Conjugate triangle, self	—	தன்னிசை முக்கோணம்
Conjunctions	—	ஒரு திசை நிலை, இணையல்
,, inferior	—	ஒரு திசை நிலை, அண்மை
,, superior	—	ஒரு திசை நிலை, சேய்மை
Connected set	—	தொடுத்த கணம்
Consecutive	—	அடுத்து வருகின்ற, அடுத்தடுத்து, தொடர்ச்சியான
,, numbers	—	அடுத்து வருமெண்கள்
Conservation of energy	—	சக்திக்காப்பு, ஆற்றல்காப்பு
,, of mass	—	திணிவுக் காப்பு
,, of momentum	—	உந்தக்காப்பு, திணிவுவேகக் காப்பு
Conservative force	—	காப்பு நிலைவிசை
,, system	—	காப்பு நிலைத்தொகுதி
Consequent (ratio)	—	பின்னுறுப்பு

Consistency — பொருத்தமுடைமை, இசைவு
,, condition — இசைவு நிபந்தனை
,, of equations — சமன்பாடுகளின் இசைவு
Constant — மாறு, மாறுத
மாறிலி, நிலையெண்
,, of gravitation — ஈர்ப்பு மாறிலி
,, of integration — தொகையீட்டு நிலையெண்
Constellation — விண்மீன் மண்டலம்
Constituent of a determinant — ஓர் அணிக்கோவையின் கூறு
Constrained bodies — கட்டுக்குட்பட்ட பொருள்கள்
Constrained motion — கட்டுப்பட்ட இயக்கம்
Constraint — கட்டுப்பாடு
Construct — அமை, வரை
Construction of figures — அமைப்பு வரைவுமுறை
Contact — தொடுகை, வரைவு முறை
,, external — வெளித்தொடுகை
,, internal — உட்தொடுகை
,, point of — தொடுபுள்ளி
,, of curves — வளையித் தொடுகை,
வரை தொடுகை
,, of second order — இரண்டாம் வரிசைத்
தொடுகை
Contiguous — அருகமைந்த
Contingency — நேர்வு
,, coefficient — நேர்வு சார்புக்கெழு
,, table — நேர்வுப் பட்டியல்
Continued fraction — தொடர் பின்னம்
,, product — தொடர்பெருக்கற் பலன்
,, proportion — தொடர்விகித சமம்
Continuity — தொடர்ச்சி
Continuous — தொடர்ச்சியான
,, at a point — ஒரு புள்ளியிலே
தொடர்ச்சியான
,, curve — தொடர் வரை
,, function — தொடர்புடைச் சார்பு
,, in adomain — ஓர் அரங்கிலே
தொடர்ச்சியான
,, in an interval — ஓர் இடையிலே தொடர்ச்சி
யான

Continuous in the neighbourhood of a point	—	ஒரு புள்ளியினயலில் தொடர்ச்சியான
,, on the left or right	—	இடத்திலோ வலத்திலோ தொடர்ச்சியான
,, variable	—	தொடர் மாறி
,, variation	—	தொடர் மாறல்
Continuum	—	தொடரகம்
Contour	—	வளைகோடு, உருவரை
,, integral	—	உருவரைத் தொகையீடு
,, integration	—	உருவரைத் தொகையிடல்
,, lines	—	உருவகைக் கொடுகள்
Contracted	—	சுருக்கிய
,, addition	—	சுருக்கிய கூட்டல்
,, division	—	சுருக்கிய வகுத்தல்
,, multiplication	—	சுருக்கிய பெருக்கல்
,, subtraction	—	சுருக்கிய கழித்தல்
Contraction	—	சுருக்கல், சுருக்கம்
Contradiction	—	எதிர்மறுப்பு
Contradictory	—	எதிர்மறையான
Contrary	—	எதிரிடை
Control	—	கட்டுப்பாடு
,, quality	—	தரக் கட்டுப்பாடு
Control chart	—	கட்டுப்பாடுக் கோட்டுப்படம்
Convention	—	வழக்கு, மரபு
Converge	—	ஒருங்கு, குவி
Convergence	—	ஒருங்கல்
,, absolute	—	அறவொருங்கல்
,, bounded	—	எல்லையொடொருங்கல்
,, conditional	—	நிபந்தனையோடொருங்கல்
,, uniform	—	ஒரு சீரான வொருங்கல்
Convergence of a continued fraction	—	தொடர் பின்னவொருங்கல்
,, of an integral	—	தொகையீட்டொருங்கல்
,, of an infinite product	—	முடிவில் பெருக்கவொருங்கல்
,, of an infinite sequence	—	முடிவில் தொடர்முறையினொருங்கல்
,, of an infinite series	—	முடிவில் தொடரின் ஒருங்கல்
Convergent	—	ஒருங்கும்

Convergent of a continued fraction — தொடர் பின்னவொருங்கி
,, penultimate — தொடர்பின்ன ஈற்றயல்ஒருங்கி
,, sequence — ஒருங்குதொடர்முறை
,, series — ஒருங்குத்தொடர், குவிதொடர்
,, absolutely — அறவொருங்குத் தொடர்
conditionally — நிபந்தனைக் குவிதொடர்
Converse — மறுதலை
Conversely — மறுதலையாக
Conversion — மாற்றம்
,, factor — மாற்றக் காரணி
,, table — மாற்றல் அட்டவணை
Convex — குவிந்த
Convex polygon — குவிவுப் பல்கோணம்
,, polyhedron — குவிவுப் பலமுகி
,, rectilineal figure — குவிந்த நேர்கோட்டுருவம்
,, surface — குவிப்புப் பரப்பு
Co-ordinate geometry — ஆயத்தொலை வடிவ கணிதம், கூற்றுமுறை வரை கணிதம்
Co-ordinates — கூறுகள், அச்சுத்தூரங்கள், ஆயத்தொலைகள்
,, areal — பரப்புக்கூறுகள்
,, bilinear — இருகோட்டுக் கூறுகள்
,, binary — இருமாறிக் கூறுகள்
,, cartesion — தெக்காட்டின் கூறுகள்
,, curvilinear — வளைவரைக் கூறுகள்
,, cyclic — வட்டக்கூறுகள்
,, cylindrical — உருளைக் கூறுகள்
,, galactic — அண்டக்கூறுகள்
,, generalised — பொதுமைப்பாட்டுக் கூறுகள்
,, homogeneous — ஒருப்படித்தான கூறுகள்
,, intrinsic — உள்ளீட்டுக் கூறுகள்
,, line — நேர்கோட்டுக் கூறுகள்
,, normal — குத்துக்கூறுகள்
,, polar — கோண தூரக்கூறுகள்
,, tangential — தொடுகோட்டுக்கூறுகள்
,, triangular — முக்கோணக்கூறுகள்
,, trilinear — முக்கோட்டுக்கூறுகள்
,, spherical — கோளக்கூறுகள்

Co-ordinate system — கூற்றுத்தொகுதி
Co-ordinate of a system — ஒரு தொகுதியின் கூறுகள்
Coplanar — ஒருதளமான, ஒரு தளத்துள்ள
,, forces — ஒருதள விசைகள்
Copolar — ஒருமுனைவுக்குரிய, ஓர் அச்சுள்ள
Copy — நகல், பிரதி
Corollary — கிளைத் தேற்றம், துணை முடிவு
Corona — ஒளிர்மகுடம், ஞாயிற்று ஒளிர்வரம்பு
Coronagraph — ஒளிவளைய வரையி
Correct — திருத்து, திருத்தமான
Correct to an inch — ஓரங்குலத்திற்குத் திருத்த மான
Corrections — திருத்தங்கள்
Correlation — ஒட்டுறவு, இடை உறவு
,, analysis of the variable — மாறிகளின் ஒட்டுறவுப் பகுப்பாய்வு
,, co-efficient — ஒட்டுறவுக் கெழு
,, diagram — ஒட்டுறவு விளக்கப்படம்
,, ratio — ஒட்டுறவு விகிதம்
,, table — ஒட்டுறவுப் பட்டியல்
,, curvilinear — வளைகோட்டு ஒட்டுறவு
,, multiple — பலதர ஒட்டுறவு
,, negative — எதிரிடை ஒட்டுறவு
,, nonsense — பொருளில்லா ஒட்டுறவு
,, partial — பகுதி இடைஉறவு
,, positive — நேரிடை ஒட்டுறவு
,, rank — வரிசை இடையுறவு
,, spurious — போலி ஒட்டுறவு
,, corresponding — ஒத்த
,, angle — ஒத்த கோணம்
,, side — ஒத்த பக்கம்
Corvus — அஸ்தம்
Cosine — கொசைன், கிடக்கை
,, direction — திசைக் கொசைன்
Cost price — கொள்விலை

Cost of living index number — வாழ்க்கைச் செலவுக் குறியீட்டெண்
Counter clockwise — இடஞ்சுழியாக
Countable sets — எண்ணிடத்தக்க கணம்
Couple — சுழலிணை, இணைச்சுழலி
,, moment of — சுழலிணைத் திருப்புத்திறன்
,, vector, representation — சுழலிணை வெக்டர் வகைக் குறிப்பு, சுழலிணை 'திசையி'வகைக் குறிப்பு
Covariation — உடன் மாறுபாடு
Cowna — பால்மண்டலம்
Crab nebula — நண்டு விண்மீன் படலம்
Credit — வரவு, கடனுக்கு விற்பனை
Crore — கோடி
Cross axis — குறுக்கச்சு
,, multiplication — குறுக்குப்பெருக்கல்
,, ratio — குறுக்குவீதம், குறுக்குத்தகவு
,, section — குறுக்குவெட்டு
Cross-wise — குறுக்காக
Cube — கனசதுரம்
,, root — கனமூலம், முப்படிமூலம்
Cubic — முப்படிக்குரிய, கனவடிவ
,, curve — முப்படி வளைகோடு, முப்படி வரை
,, equation — முப்படிச் சமன்பாடு
,, measure — கனவளவை
,, twisted — திருகுழப்படி கணியன்
Cubit — முழம்
Cuboid — கனச்செவ்வகம்
Cumulative — திரள், குவிப்பு
,, distribution — குவிவுப்பரவல்
,, frequency — வளர்நிகழ்வெண்
Cumulative curve — வளர்நிகழ் வெண்வரை
,, frequency curve — வளர்நிகழ் வெண்வரை
,, polygon — வளர் நிகழ் வெண் பல்கோணம்
,, frequency of the greater than type — மேலின வளர்நிகழ்வெண்
Cumulative frequency of the less than type — கீழின வளர் நிகழ்வெண்

Curl of a vector — வெக்டரின் டெல்குறுக்குப் பெருக்கு 'திசையி'யின் சுழல் 'திசையி'யின் சுருட்டை
Current co-ordinates — நடப்புக் கூறுகள்
Curvature — வளைவு
,, centre of — வளைவு மையம், கோட்ட மையம்
,, circle of — வளைவு வட்டம், கோட்ட வட்டம்
,, radius of — வளைவாரை, கோட்ட ஆரை
Curve — வளைவு, வளைகோடு, வளைவரை
,, evolute of a — வரை செங்கோட்டுத் தழுவி
Curve fitting of a — வளைகோட்டுப் பொருத்துதல்
,, involute of a — ஒருவளைகோட்டின் கூம்பி
,, logistic — கணிப்பியல் வரை
,, osculating — கொஞ்சுவளைகோடு
,, quadrature of — ஒரு வளைவியின் சதுரிப்பு
,, twisted — திருகு வளைகோடு
Curved surface — வளைபரப்பு
Curvilinear — வளைகோட்டிற்குரிய
,, correlation — வளைகோட்டு ஒட்டுறவு
,, integral — வளைகோட்டுத் தொகையீடு
Cusp — பிறைமுனை, கூர்
,, locus — கூரொழுக்கு
Cuspidal — கூருக்குரிய
Cyclic — வட்டமான, ஒருவட்ட
Cyclic change — வட்டமாற்றம்
,, order — வட்டவரிசை
,, permutation — வட்டவரிசை மாற்றம்
Cyclical effect — சுழல் விளைவு
,, fluctuation — சுழல் ஏற்ற இறக்கம்
,, variation — சுழல் மாறுபாடு
Cycloid — வட்டப்புள்ளியுரு, உருள்வளை
,, epi — புறஉருள்வளை
,, hypo — அக உருள்வளை
Cycloidal motion — வட்டப்புள்ளி யுருவியக்கம், உருளைவளையியக்கம்

Cylinder — உருளை
,, right circular — நேர்வட்டவுருளை
Cylindrical — உருளைக்குரிய
,, co-ordinates — உருளைக் கூறுகள்
,, surface — உருளைப் பரப்பு

D

D' Alembert's principle — தலம்பாட்டின் தத்துவம்
,, ratio test — தலம்பாட்டின் விகிதச் சோதனை
Damped harmonic motion — தணித்தயிசையியக்கம்
,, oscillations — தணித்த அலைவுகள்
,, vibrations — தணித்தவதிர்வு
Danish steel yard — தேனர்துலாக்கோல்
Dark nebula — கரிய விண்மீன் குழாம்
Dash — கீறு பிரி
Data — விவரங்கள்
,, observational — கண்டறிந்த விவரங்கள்
,, primary — முதனிலை விவரங்கள்
,, reduction of statistical — புள்ளிவிவரச் சுருக்கம்
,, secondary — துணை நிலை விவரங்கள்
,, statistical — புள்ளி விவரங்கள்
Date line (international) — (சர்வதேச) தேதிவரை
Day — நாள்
,, apparent solar — ஞாயிற்றுவழித் தோற்ற நாள்
,, civil — அமல் நாள்
,, lunar — மதிநாள்
,, mean solar — சராசரி ஞாயிற்றுநாள்
,, siderial — மீன்வழிநாள்
,, solar — ஞாயிற்றுநாள்
Death rate — இறப்பு வீதம்
,, central — மைய இறப்பு வீதம்
Debit — பற்று, செலவு
Debt — கடன்
Debtor — கடன்பட்டவன்
Decagon — தசகோணம்
Decile — பதின்மம்
Decimal — தசமம், பதின் பகுப்பு
,, fraction — தசம பின்னம்

Decimal measure — தசம வளவு
,, notation — தசமக் குறியீடு, தசமக் குறியீட்டு முறை
,, number — தசமவெண்
,, place — தசமத்தானம்
,, point — தசமப்புள்ளி
,, relation — தசமத் தொடர்பு
,, system — தசமமுறை
Decimal, infinite — முடிவிலாத சமம்
,, non-recurring — மடங்காத தசமம்
,, pure — தனித் தசமம்
,, recurring — மடங்கு தசமம்
Declination — சரிவுக்கோணம், நடுவரை விலக்கம்
,, north — நடுவரை வடவிலக்கம்
,, south — நடுவரை தென் இறக்கம்
,, circle (our circle) — நடுவரைக் குத்துவட்டம்
Decomporition — பிரித்தல், கூறுக்கல்
,, of a force — விசையைப் பிரித்தல்
,, of a vector — 'திசையி'யைப் பிரித்தல்
Decrease — குறைதல்
Decreasing function — குறையுஞ் சார்பு
,, the roots of an equation — சமன்பாட்டு மூலங்களைக் குறைத்தல்
Dedekind cut — தெடிக்கின் வெட்டு
Deductive proof — உயர்தறி நிறுவல்
Deferred annuity — தவணையாண்டுத் தொகை
Define — வரையறு
Definite — வரையறுத்த, குறிப்பிட்ட
,, integral — வரையறுத்த தொகையீடு
,, integration — வரையறுத்த தொகையிடுதல்
Definition — வரைவிலக்கணம், வரையறை
Deflection of a beam — வளையின் திரும்பல்
Degenerate — சிதைந்த
,, conics — சிதைந்த கூம்பு வளைவுகள்
,, curve — சிதைந்த வளையி
,, surface — சிதைந்த மேற்பரப்பு
Degree — பாகை (angle)
,, of accuracy — டிகிரி (temp.)
,, of differential equation — செம்மைப் படித்தரம்

Degree of an equation	வகையீட்டுச் சமன்பாட்டுப் படி
Degrees of freedom	சமன்பாட்டுப் படி
Dense set	அடர்த்தி கணம்
,, subset	அடர்கண உட்பகுதி
Density	அடர்த்தி
,, frequency	நிகழ்வெண் அடர்த்தி
,, probability	நிகழ்வுவீத அடர்த்தி
,, relative	சாரடர்த்தி, ஒப்பு அடர்த்தி
Dependent	சார்ந்த
,, event	சார் நிகழ்ச்சி
,, function	சார் சார்புகள்
,, variable	சார்ந்தமாறி, சார்புடை மாறி
Depression	இறக்கம்
,, angle of	இறக்கக்கோணம்
Deranged series	ஒழுங்கு குலைந்த தொடர்
Derivative	வகைக்கெழு (வாகப் பெறுதி)
,, of a function	ஒரு சார்பின் வகைக்கெழு
,, of an integral	ஒரு தொகையீட்டின் வகைக்கெழு
Derived	வழிவந்த
,, equation	வழிச்சமன்பாடு
,, function	வழிச்சார்பு
,, quantities	வழிக்கணியங்கள்
,, set	வழிக்கணம்
,, units	வழியலகுகள்
Descartes rule of signs	தெக்காட்டின் குறியீட்டு விதி
Descending order	இறங்குவரிசை
,, series	இறங்குதொடர்
Design	திட்டஅமைப்பு, உருவமைப்பு
,, latinsquare	லட்டீன் சதுர அமைப்புத் திட்டம்
,, randomised	சமவாய்ப்புத் திட்ட அமைப்பு
,, ,, block	சமவாய்ப்புக் கட்டுதிட்ட அமைப்பு
Design of experiments	சோதனைத் திட்ட அமைப்பு
Describe	வரை, விளக்கிக்கூறு
Descriptive measures	விளக்க அளவைகள்
Detached coefficients	பிரித்த குணகங்கள்
Determinant	அணிகோவை

Determinant constituent of a — ஓர் அணிகோவை யினங்கம்
,, element of a — ஓர் அணிகோவையின் மூலகம்
Determinant of a matrix — ஓர் அணியின் அணிகோவை
Develop — விரி
Developable — விரிதகு
Developable surface — விரிதகு பரப்பு, தோற்றுவிக்கும்படி
Deviation — விலக்கம், விலகல், திசை மாற்றம்
,, absolute — தனிவிலக்கம்
,, average — சராசரி விலக்கம்
,, mean — கூட்டுச் சராசரி விலக்கம்
,, quartile — கால்மான விலக்கம்
,, root mean squared — மூலச்சராசரி வர்க்கவிலக்கம்
,, standard — திட்டவிலக்கம், தரவிலக்கம்
Diagonal — மூலைவிட்டம்
,, of a determinant — அணிகோவையின் மூலை விட்டம்
,, of a matrix — அணியின் மூலைவிட்டம்
,, of a polygon — பல்கோணியின் மூலைவிட்டம்
,, point triangle — மூலைவிட்டப் புள்ளி முக்கோணம்
,, scale — மூலைவிட்ட அளவுகோல்
Diagonally opposite — மூலைவிட்ட எதிரான
Diagram — விளக்கப்படம்
,, argand — ஆகன் விளக்கப்படம்
,, bar — பட்டை விளக்கப்படம்
,, circle or pie — வட்ட விளக்கப்படம்
,, line — கோட்டுவரிப்படம்
,, scatter — சிதறல் விளக்கப்படம்
,, statistical — புள்ளிவிவர விளக்கப் படம்
Diagrammatic representation — வரிப்பட வகைக்குறிப்பு
Diameter — விட்டம்
,, anguler — விட்டக்கோணம்
Diameter of a central uadric surface — மையவிருபடிப்பரப்பு விட்டம்
,, of a conic — கூம்பு வளைவு விட்டம்
,, of diffuse nebulae — விரவிநிற்கும் மேக விண்மீன் குழாத்தின் விட்டம்

Diameter of a planet — ஒரு கோளின் விட்டம்
Diametral plane of
a uadric surface — இருபடி பரப்பு விட்டதளம்
Dichotomy — இருபிரிவு
Die — பகடை
Difference — வித்தியாசம், வேறுபாடு
,, advancing — முன்னேறு வேறுபாடுகள்
,, adjusted — சரிசெய்த வேறுபாடு
,, backward — பின்முக வித்தியாசங்கள்
,, central — மைய வேறுபாடு
,, common — பொது வித்தியாசம்
,, divided — விகிதவேறுபாடு, வகுத்த வித்தியாசம்
,, finite — திட்டமான வேறுபாடு
,, calculus of — திட்டமான வேறுபாட்டுக் கணிப்புமுறை
,, leading — முதனிலை வேறுபாடுகள்
,, mean — சராசரி வேறுபாடுகள்
,, modified — சரிசெய்த வேறுபாடு
,, order of — வேறுபாட்டின் படி
,, reciprocal — தலைகீழின் வேறுபாடு
,, second order — இரண்டாம்வரிசை வித்தியாசம்
,, tabular — வேறுபாட்டுப் பட்டியல்
Difference equation — வேறுபாட்டுச் சமன்பாடு
,, of zero — பூச்சிய வேறுபாடு
,, operator — வித்தியாசச் செயலி
Differencing a function — ஒரு சார்பை வித்தியாசித்தல்
Differentiable — வகையிடத்தக்க
,, function — வகையிடத்தக்க சார்பு
Differential — வகையீடு, வகையீட்டுக்குரிய, வேற்றுமைக்குரிய நுண்ணெண்
,, calculus — வகை நுண்கணிதம், வகையீட்டு நுண்கணிதம்
,, coefficient — வகையீட்டுக் குணகம், வகைக்கெழு, வகையீட்டுக் கெழு
,, equation — வகைக்கெழுச் சமன்பாடு
,, ,, order of — வகைக்கெழுச் சமன்பாட்டின் வரிசை

Differential equation degree of— வகைக்கெழுச் சமன்பாட்டின்
,, ,, partial — பகுதி வகைக்கெழுச் சமன்பாடு
பன்மாறி வகைக்கெழுச் சமன்பாடு
Differential equation variables separable — வேருக்கத்தக்க மாறிகள் கொண்ட வகைக்கெழுச் சமன்பாடு
,, ,, homogeneous — சமபடித்தான வகைக்கெழுச் சமன்பாடு
,, operator — வகையீட்டுச் செயலி
,, pulley — பகுகப்பி
,, screw — பகுதிருகு
,, wheel and axle — வேற்றுமைச்சில்லும் அச்சாணியும், பகு உருளையும் அச்சும்
Differentiate — வகையீடு, வகையீடு காண்
,, Y with respect to X— Yஐக் குறித்து Xஐ வகையிடுக
Differentiation — வகையிடல்
,, logarithmic — மடக்கை வகையீடு
,, partial — பகுதி வகையீடு
,, successive — அடுத்தடுத்து வகைக்கெழு காணல், தொடர்ந்து வரும் வகையீடு
Differentiation formulae — வகையிடற் சூத்திரங்கள்
,, of a definite integral — ஒரு வரையறுத்த தொகையீட்டை வகையிடல்
,, of an integral — ஒரு தொகையீட்டை வகையிடல்
,, of a power series — அடுக்குத்தொடரை வகையிடல்
Digit — இலக்கம்
Digital computer — இலக்கக் கணணி
Dihedrel angle — இருமுகக் கோணம்
Dimension — பரிமாணம், அளவு, வகையளவு
Diminution of the roots of an equation — சமன்பாட்டு மூலங்களைக் குறைத்தல்
Dip — அடிவானத் தாழ்வு
,, angle of — தாழ்வுக்கோணம்
Direct — நேரான

Direct common tangent	—	நேர்ப்பொதுத் தொடுகோடு
,, impact	—	நேரடிமோதல்
,, motion	—	நேரியக்கம்
,, proportion	—	நேர்விகிதச் சமம்
,, variation	—	நேர்மாறல்
Directed	—	திசைகொண்ட
,, line segment	—	திசைகொண்ட கோட்டுத் துண்டம்
,, numbers	—	திசையெண்கள்
Direction	—	திசை
,, cosine	—	திசை கொசைன்
,, ,, of the normal	—	செங்கோட்டுத் திசை கொசைன்கள்
,, of a curve at a point	—	ஒரு புள்ளியில் வளைதிசை
,, ratios	—	திசை விகிதங்கள்
Directly similar	—	நேரடி இயல்பொத்த
Director circle	—	குத்துத் தொடுகோட்டு வட்டம்
Directrix	—	இயக்குவரை
Disc	—	தட்டு, வட்டத் தகடு போன்ற
Discontinuity	—	தொடர்ச்சியின்மை
Discontinuous function	—	தொடர்ச்சியற்ற சார்பு
Discount	—	தள்ளுபடி, கழிவு
,, bank	—	வங்கிக் கழிவு
,, cash	—	காசுக் கழிவு
,, commercial	—	வியாபாரக் கழிவு
,, trade	—	விற்பனைக் கழிவு
,, true	—	உண்மைக் கழிவு
Discount on stocks	—	சரக்குமுதற் கழிவு
,, on a note	—	கடன்பத்திரத்தில் கழிவு
Discrete	—	தனித்தனி
,, number	—	தனித்தனி யெண்
,, variable	—	தனித்தனி மாறி
Discriminant	—	தன்மைகாட்டி
Dispersion	—	பரவுகை
,, measures of	—	பரவுகை அளவைகள்
,, coefficient of	—	பரவுகைக் கெழு
,, ,, quartile	—	கால்மான பரவுகைக் கெழு
Displacement	—	இடப்பெயர்ச்சி
,, of a plane figure	—	ஒருதளவுருவிடப் பெயர்ச்சி

Dissimilar	—	வடிவொப்பில்லாத, வடிவொப்புமையற்ற
Distance	—	தூரம்
,, shortest	—	மீச்சிறு தொலை, பொதுக் குத்துத் தொலை
,, perpendicular	—	செங்குத்துத் தூரம்
Distribution	—	பிரிப்பீடு, பரவல்
,, binomial	—	ஈருறுப்புப் பரவல்
,, bivariate	—	இருமாறிப் பரவல்
,, continuous	—	தொடர்பரவல்
,, cumulative	—	குவிவுப் பரவல்
,, discrete	—	தொடர்ச்சியற்ற மாறிப்பரவல்
,, frequency	—	நிகழ்வெண் பரவல்
,, J shaped	—	ஜே வடிவப் பரவல்
,, normal	—	இயல்நிலைப் பரவல்
,, Poisson	—	பாய்ஸான் பரவல்
,, sampling	—	கூறுபண்புகளின் பரவல்
,, students 'T'	—	டி. பரவல்
,, skew	—	சீரிலாப் பரவல்
,, 'U' Shaped	—	'U' வடிவப் பரவல்
,, x^2	—	'கை' வர்க்கப் பரவல்
Distributive law	—	பரவுவிதி, பங்கீட்டுவிதி
Diurnal motion	—	தினசரி இயக்கம்
,, path	—	தினசரிப் பாதை
Diverge	—	விரி
Divergence	—	விரிவு, விரிதல்
,, of a vector	—	வெக்டரின் பாய்வு, வெக்டரின் டெல்புள்ளிப் பெருக்கு, திசையின் டெல்புள்ளிப் பெருக்கு
Divergent	—	விரிகின்ற, விரியும்
,, series	—	விரிதொடர்
Divide (a sum of money etc.)	—	வகு
Divide (a number by another number)	—	வகு, பிரி
Divided difference	—	வகுத்த வித்தியாசம்
Dividend	—	வகுபடுமெண், பங்கீடு, பங்கு லாபம், விகிதச் சமம்
Dividendo	—	கழித்தல் விகிதச் சமம்
Dividers	—	பிரிகருவி, பிரிப்பான்

Divisibility	—	வகுபடுதன்மை
Division	—	வகுத்தல், பிரித்தல்
,, long	—	நெடுமுறை வகுத்தல்
,, synthetic	—	தொகுமுறை வகுத்தல்
Divisor	—	வகுக்குமெண்
Dodecagon	—	பன்னிருகோணம்
Domain	—	(எண்) அரங்கம்
Doppler's effect	—	டாப்ளர் விளைவு
Dot prodict	—	புள்ளிப் பெருக்கம்
Double integral	—	இருமாறித் தொகை
,, limit	—	இரட்டை எல்லை
,, lines	—	இரட்டைக் கோடுகள்
,, points	—	இரட்டைப் புள்ளிகள்
,, root	—	இரட்டை மூலம்
,, sampling	—	இருபடி மாதிரிமுறை
,, stars	—	இரட்டைமீன்கள்
Downward pressure	—	கீழ்முக அழுத்தம்
Drawing to scale	—	அளவுத் திட்டத்திற்கு வரைதல்
Duals	—	இருமைகள்
Dual of a theorem	—	தேற்றத்தின் இருமை
Duodecagon	—	பன்னிருகோணம்
Dwarf stars	—	குறுமீன்கள்
Dynamical equation	—	இயக்க விசையியற் சமன்பாடுகள்
,, mean sun	—	மறைவு வட்டச் சராசரி ஞாயிறு
Dynamics	—	இயக்கவிசையியல், இயக்கவியல்

E

Earth axis	—	புவியச்சு
,, free motion of	—	புவியச்சின் கட்டிலாவியக்கம்
,, precession of	—	புவியச்சின் திசைமாற்றம்
Earth shine	—	புவிநிலவு, புவி ஒளி
Earth's zones	—	புவியின் மண்டலங்கள்
,, frigid zone	—	உறைபனி மண்டலம், மிகு குளிர்மண்டலம்
,, temperate zone	—	மிதவெப்ப மண்டலம்

Earth's tropic zone	—	வெப்ப மண்டலம்
Eccentric angle	—	மையவகற்சிக்கோணம், துணை வட்டக் கோணம்
Eclipse	—	கிரகணம், மறைவு
,, annular	—	நடுமறைவு, கங்கண கிரகணம்
,, frequency of	—	கிரகணம் வருவீதம்
,, lunar	—	சந்திர கிரகணம்
,, partial	—	குறைமறைவு, பார்சுவ கிரகணம்
,, solar	—	சூரிய கிரகணம்
,, total	—	முழுமறைவு, பூரணகிரகணம்
Ecliptic	—	ஞாயிற்றின் தோற்றப்பாதை
,, obliguity of the	—	ஞாயிற்றின் தோற்றப் பாதையின் சரிவு
Ecliptic limits	—	மறைவு வரம்புகள், கிரகண எல்லைகள்
,, major	—	மீப்பெரு மறைவு வரம்புகள்
,, minor	—	மீச்சிறு மறைவு வரம்புகள்
Edge	—	விளிம்பு
Efficiency	—	வினைத்திறன், பயில்திறன்
Efficiency mechanical	—	பொறிமுறை வினைத்திறன்
Effort (Power)	—	திறன்
Effort arm	—	முயற்சி புயம்
Elastic	—	மீள் இயல்புடைய, மீள் சக்திஉடைய
,, constant	—	மீள்சக்தி மாறிலி
,, limit	—	மீள்சக்தி எல்லை
,, string	—	மீள்சக்தி இழை
Element	—	மூலகம், உறுப்பு
,, of a determinant	—	ஓர் அணி கோவையின் மூலகம்
,, of a matrix	—	ஓரணியின் மூலகம்
Elementary	—	தொடக்கத்துக்குரிய
,, mathematics	—	தொடக்கக் கணிதம்
Elevation	—	ஏற்றம், நிலைப்படம்
,, angle of	—	ஏற்றக்கோணம்
Eleven point conic	—	பதினொரு புள்ளிக் கூம்புவளைவு

Eliminant	—	நீக்கற்பலன்
Eliminate	—	நீக்கு, விலக்கு
Elimination	—	நீக்கல், விலக்கல்
,, of arbitary constants	—	கட்டுப்பாடில் மாறிலிநீக்கல், ஏதேச்சை ஒருமைநீக்கல்
Ellipse	—	நீள்வளையம், நீள்வட்டம்
Ellipsoid	—	கனநீள்வளையம், நீள்வளையக் கோளம், நீள்வளையவுரு, நீள்வளையத் திண்மம்
,, of revolution	—	சுற்றல் நீள்வளையவுரு
Elliptic	—	நீள்வளையத்திற்குரிய
,, cylinder	—	நீள்வளைய வுருளை
,, function	—	நீள்வளையச் சார்பு
,, integral	—	நீள்வளையத் தொகையீடு
,, orbit	—	நீள்வளையப் பாதை
,, paraboloid	—	நீள்வளையக் கன பரவளைவு, நீள்வளையப் பரவளைவுரு
Ellipticity	—	நீள்வளையத் தன்மை
,, of earth's orbit	—	பூமித் தடத்தின் நீள்வளைய நிலை
Elongation	—	நீட்சி, திசைவிலக்கம்
Empirical	—	அனுபவ
,, formula	—	அனுபவ சூத்திரம்
,, method	—	பட்டறிமுறை
,, probability	—	பட்டறிமுறை நிகழ்தகவு
Ends	—	முனைகள்
Energy	—	ஆற்றல்
,, conversation of	—	ஆற்றல் காப்பு
,, kinetic	—	இயங்குசக்தி, இயக்க ஆற்றல்
,, mechanical	—	பொறிமுறை சக்தி
,, potential	—	நிலை ஆற்றல்
Enquiry	—	விவரம் கேட்பது, கணக்கெடுப்பு
Enumeration	—	எண்ணெடுப்பு, எண்மானம்
Enumerator	—	கணிப்பாளர்
Enumerable	—	எண்ணுதலுடைய
Enumerably infinite set	—	எண்ணுதலுடைய முடிவற்ற கணம்
Enunciate	—	விவரித்தல்
Enunciation	—	விவரணம்

Enunciation general	—	பொது விவரணம்
,, particular	—	சிறப்பு விவரணம்
,, of a line	—	கோட்டின் தழுவுமுறை
Epicentre	—	மேன்மையம் (நிலநடுக்க மையம்)
Epicycle	—	மேல்வட்டம்
Epicycloid	—	மேல்வட்டப் புள்ளிவளை, புற உருள்வளை
Equal	—	சமன், சமம்
,, in all respects	—	சர்வசமம்
Equally likely	—	சரிபாதி வாய்ப்புள்ள
Equate	—	சமன்படுத்து
Equation	—	சமன்பாடு
,, affected	—	தரக்கலப்புச் சமன்பாடு
,, algebraical	—	இயற்கணிதச் சமன்பாடு
,, auxiliary	—	துணைச் சமன்பாடு
,, binomial	—	ஈருறுப்புச் சமன்பாடு
,, biquadratic	—	நாற்படிச் சமன்பாடு
,, conditional	—	நிபந்தனைச் சமன்பாடு
,, cubic	—	முப்படிச் சமன்பாடு
,, degree of	—	சமன்பாட்டுப் படி
,, differential	—	வகையீட்டுச் சமன்பாடு, வகைக்கெழுச் சமன்பாடு
,, exact differential	—	பொருத்தமான வகைக் கெழுச் சமன்பாடு
,, functional	—	சார்புச் சமன்பாடு
,, homogenous	—	ஒருபடித்தான சமன்பாடு
,, identical	—	சர்வ சமன்பாடு
,, indeterminate	—	தேராச் சமன்பாடு
,, integral	—	தொகையீட்டுச் சமன்பாடு
,, linear	—	ஒருபடிச் சமன்பாடு
,, literal	—	எழுத்துச் சமன்பாடு
,, member of an	—	சமன்பாட்டு உறுப்பு
,, multinomial	—	பல்லுறுப்புச் சமன்பாடு
,, numerical	—	எண் சமன்பாடு
,, normal	—	மீச்சிறு படி வழிச் சமன்பாடுகள்
,, quadratic	—	இருபடிச் சமன்பாடு
,, reciprocal	—	தலைகீழ்ச் சமன்பாடு

Equation roots of an	—	ஒரு சமன்பாட்டின் மூலங்கள்
,, side of an	—	ஒரு சமன்பாட்டு (இடவல)ப்பக்கம்
,, simple (linear)	—	ஒருபடிச் சமன்பாடு
,, simultaneous	—	ஒருங்கமைச் சமன்பாடுகள்
,, solution of an	—	ஒரு சமன்பாட்டுத் தீர்வு
,, to solve an	—	ஒரு சமன்பாட்டைத் தீர்
,, transformation of an	—	ஒரு சமன்பாட்டு மாற்றம்
,, vectorial	—	'திசையி'ச் சமன்பாடு
,, of centre	—	மையக்குறை நிறை சமன்பாடுகள்
,, of motion	—	இயக்கச் சமன்பாடு
,, of time	—	காலக் குறை நிறை சமன்பாடுகள்
Equator	—	மத்தியக்கோடு, நிலநடுக்கோடு, நடுவரை
,, galatic	—	நட்சத்திரக் கூட்ட மத்தியரேகை
,, plane of	—	நடுக்கோட்டுத் தளம்
,, equatorial	—	நடுவரைத் தொலைநோக்கி
Equiangular	—	சமகோண
,, spiral	—	சமகோணச் சுருள்
,, triangle	—	சமகோண முக்கோணம்
Equidistant	—	சமதூரமான
Equilateral	—	சமபக்க
,, triangle	—	சமபக்க முக்கோணம்
Equilibrant	—	சமநிலையாக்கி, சமனி
Equilibrium	—	சமநிலை, ஒய்வுநிலை, அசைவற்ற நிலை
,, conditons of	—	சமநிலை நிபந்தனைகள்
,, nutural	—	நடுநிலைச் சமநிலை
,, stable	—	உறுதிச் சமநிலை
,, stability of	—	சமநிலையுறுதி
,, unstable	—	உறுதியில் சமநிலை
Equimomental systems	—	சமதிருப்புதிறன் தொகுதிகள்
Equinox	—	சமஇரவுப் புள்ளி

Equation vernal — மேட முதற்புள்ளி (வேனிற் சமஇரவுப் புள்ளி)
,, autumnal — இலையுதிர்புள்ளி (மாரிச் சமஇரவுப் புள்ளி)
,, precession of — மேடமுதற்புள்ளியின் பிற்போக்கு அயனும்சம்
Equinoxes — மேடமுதற்புள்ளி, இலையுதிர் புள்ளி, சமஇரவுப்புள்ளி ஞாயிறு நிலநடுக்கக்கோட்டினைக் கடந்து செல்லும் இரண்டு இடங்கள்
Equivalent — சமம்
,, figure — சமபரப்புள்ள உருவங்கள்
,, simple pendulum — இணைமாற்றுத் தனி ஊசலி
Error — வழு, பிழை
,, absolute — தனிப்பிழை
,, experimental — செய்முறைப் பிழை
,, normal curve, of — இயல்நிலைப் பிழைவளைகோடு
,, percentage of — வழுவின் சதவீதம்
,, probable — நிகழத்தக்க வழு, ஒரு பரவலின் நண்பாதி இடைவெளி
,, relative — சார்பிழை
,, sampling — கூறுபண்புகளின் பிழை, மாதிரித் தேர்தற்பிழை
,, standard — கூறுபண்புகளின் திட்ட விலக்கம்
,, function — பிழைச்சார்பு
Escribe — வெளிவரை
Escribed circle or excircle — வெளிவட்டம்
Estimate — தோராய மதிப்பு
Evaluate — மதிப்பிடு
Even chance — சரிபாதி வாய்ப்பு
,, function — இரட்டைச் சார்பு
,, number — இரட்டையெண்
Event — நிகழ்ச்சி
,, compound — கூட்டுநிகழ்ச்சி
,, dependent — சார்பு நிகழ்ச்சி
,, favourable — சாதக நிகழ்ச்சி
,, independent — சார்பற்ற நிகழ்ச்சி

Event mutually exclusive — ஒன்றையொன்று விலக்கும் நிகழ்ச்சிகள்
Evolute — வரைசெங்கோட்டுத் தழுவி
Evolution — மூலக்கணிப்பு
Exact — திருத்தமான
,, differential — திருத்தமான நுண்ணெண், பொருத்தமானவகைக்கெழு
,, differential equation — பொருத்தமான வகைக்கெழுச் சமன்பாடு
Excentre — வெளிமையம்
Except — தவிர, நீங்க
Exception — விலக்கு
Exceptional case — விலக்குவகை
Exchange — நாணயமாற்று
Excircle — வெளிவட்டம்
Exercise — பயிற்சி
Expand — விரி
Expansion — விரித்தல்
,, of the universe — அண்டத்தின் விரிவு
Expectation of life — எதிர்பார்க்கும் ஆயுள்
Experimental design — செய்முறைத் திட்டம்
,, method — பரிசோதனைமுறை
,, proof — பரிசோதனைமுறை நிறுவல்
,, science — பரிசோதனைமுறைவிஞ்ஞானம்
Explicit function — வெளிப்படைச் சார்பு
Explanation — விளக்கம்
Exponent — அடுக்குக்குறி
Exponential curve — அடுக்குக்குறி வளைவு
,, equation — அடுக்குக்குறிச்சமன்பாடு
,, function — அடுக்குக்குறிச் சார்பு
,, quantity — அடுக்குக்குறிக் கணியம்
,, series — அடுக்குக்குறித் தொடர்
,, theorem — அடுக்குக்குறித் தேற்றம்
Explosive stars — வெடிமீன்கள்
Expression — கோவை
,, algebraical — இயற்கணிதக் கோவை
,, binomial — ஈருறுப்புக் கோவை
,, homogeneous — ஒருபடித்தான கோவை
,, irrational — விகிதமுறக் கோவை
,, linear — ஒருபடிக் கோவை

Expression monomial	—	ஒருறுப்புக் கோவை
,, multinomial	—	பல்லுறுப்புக் கோவை
,, quadratic	—	இருபடிக் கோவை
,, rational	—	விகிதமுறு கோவை
,, trinomial	—	மூவுறுப்புக் கோவை
Extend	—	விரிதல், நீட்டுதல்
Extensible string	—	நீளவல்ல இழை
Exterior	—	புறத்துள்ள
,, angle	—	புறக்கோணம்
External	—	வெளியேயுள்ள
,, bisector	—	வெளியிருசமவெட்டி
,, contact	—	வெளித்தொடுகை
,, force	—	வெளி விசை
Extrapolation	—	புறச்செருகல்
Extremes	—	முனையுறுப்புகள்
,, of proportion	—	விகிதசம முனையுறுப்புகள்
Extremities	—	முனைப்புள்ளிகள்
Eye-piece of telescope	—	தொலைநோக்கியின் கண்ணருகு வில்லை

F

F-test	—	எஃப்–சோதனை
Face of a solid	—	ஒரு திண்மத்தின் முகம்
Factor	—	சினை, காரணி, பகுப்பு
,, common	—	பொதுச்சினை, பொதுக்காரணி
,, highest common	—	பொது காரணிகளுள் பெரியது
,, prime	—	பகாக் காரணி
Factor analysis	—	காரணிப் பகுப்பு
,, theorem	—	காரணித் தேற்றம்
,, reversal test	—	காரணி எதிர்மாற்றுச் சோதனை
Factorial	—	காரணீயப் பெருக்கம்
,, experiment	—	பகுதித் திருப்பச் சோதனை
,, method	—	பகுப்பாய்வு முறை
Factorisation	—	காரணிப்படுத்தல், காரணி காணல்
Fallacy	—	போலி
Favourable event	—	சாதக நிகழ்ச்சி
Fiducial limits	—	நம்பக வரம்புகள்

Fields (number) — (எண்) களங்கள்
Field enquiry, survey — களவிசாரணை, கணக்கெடுப்பு
,, method — களமுறை
Figure — இலக்கம், எண், உருவம்
,, escribed — வெளிவரை உருவம்
,, geometrical — வரைகணித உருவம்
,, rectilineal — நேர்கோட்டு உருவம்
,, regular — ஒழுங்கு உருவம்
,, significant — பொருளுடையிலக்கம்
,, similar — ஒத்த உருவங்கள்
Finder — உதவி, சிறுதொலைநோக்காடி
Finite — முடிவுள்ள
,, class — முடிவுள்ள இனம்
,, differences — முடிவுள்ள வித்தியாசங்கள்
,, discontinuity — முடிவுள்ள தொடர்ச்சி யின்மை
,, displacement — முடிவுள்ள இடப்பெயர்ச்சி
,, field — முடிவுள்ள களம்
,, geometry — முடிவுள்ள வரைகணிதம்
,, group — முடிவுள்ள தொகுதி
,, population — வரம்புற்ற முழுமைத் தொகுதி
,, rotation — முடிவுள்ள சுழற்சி
,, series — முடிவுள்ள தொடர்
,, set — முடிவுள்ள கணம்
,, thickness — முடிவுள்ள தடிப்பு
First approximation — முதல் திருத்தம்
First point of aries — மேட முதற்புள்ளி
First system of pulleys — முதல்வகைக் கப்பிகள்
Floatation — மிதப்பு
,, principles of — மிதப்புத் தத்துவங்கள்
Fluctuation — ஏற்றவிறக்கம்
,, cyclical — சுழல் ஏற்றவிறக்கம்
,, random — ஒழுங்கற்ற ஏற்றவிறக்கம்
,, seasonal — பருவப்பாடுடைய ஏற்ற விறக்கம்
Fluid — பாய்பொருள்
,, pressure — பாய்பொருளமுக்கம்
Fly-wheel — இணைசக்கரம், விசைச்சில்லு
Focal chord — குவியநாண்
,, distance — குவியதூரம்

Focal ratio	—	குவியத் தகவு
Foci	—	குவியங்கள்
Fociconjugate	—	இணைக்குவியங்கள்
Focus	—	குவியம்
Foot	—	அடி
,, cubic	—	கன அடி
,, square	—	சதுர அடி
Foot of perpendicular	—	செங்குத்தினடி
Foot rule	—	அடிமட்டம். அடிக்கோல்
Foot pound	—	அடியிருத்தல்
Force	—	விசை
,, centrifugal	—	மையவிட்டோடு விசை
,, centripetal	—	மைய நாட்டவிசை
,, component of a	—	விசையின் பிரிவு
,, field of	—	விசைக் களம்
Gravitational units of	—	ஈர்ப்புவிசை யலகுகள்
,, line of	—	விசைக்கோடு
,, resultant	—	விசைத்தொகை
Force diagram	—	விசை வரைபடம்
Force of friction	—	உராய்வு விசை
Force of restitution	—	மீளமைவு விசை
Forces concurrent	—	ஒருமுனை விசைகள்
,, composition of	—	விசைச் சேர்க்கை
,, coplanar	—	ஒருதள விசைகள்
,, coplanar parallel	—	ஒருதள இணைவிசைகள்
,, impulsive	—	கணத்தாக்கு விசைகள்
,, parallel	—	இணைவிசைகள்
,, parallelogram law of	—	விசைகளின் இணைகரவிதி
,, polygon of	—	விசைகளின் பல்கோணவிதி
,, resolution of	—	விசைப் பிரிப்பு
,, system of	—	விசைத் தொகுதி
,, triangle of	—	விசை முக்கோணம்
Forecast	—	முன் கணிப்பு
Form	—	வடிவம், உருவம், அமைப்பு
,, standard	—	நியம வடிவம்
Formal	—	முறைமையான
Formula	—	சூத்திரம், வாய்பாடு
,, backward difference	—	பின்முக வேறுபாட்டுச் சூத்திரம்

Formula forward difference	—	முன்வேக வேறுபாட்டுச் சூத்திரம்
,, quadrature	—	பரப்புகாண் வாய்பாடு
Fourth proportional	—	விகிதச்சம நான்காம் உறுப்பு
Fraction	—	பின்னம்
,, complex	—	சிக்கற் பின்னம்
,, compound	—	கூட்டுப் பின்னம்
,, continued	—	தொடர் பின்னம்
,, decimal	—	தசம பின்னம்
,, improper	—	தகாப் பின்னம்
,, mixed	—	கலப்புப் பின்னம்
,, partial	—	பகுதி பின்னம்
,, proper	—	தகுபின்னம்
,, recurring continued	—	மடங்கு தொடர்பின்னம்
,, reduction of a	—	ஒரு பின்னத்திறுெடுக்கம்
,, representative	—	பிரதிபின்னம்
,, simple	—	தனிப்பின்னம் ✓ 45
,, simplification of a	—	ஒரு பின்னத்தின் சுருக்கல்
,, vulgar (common)	—	பொது பின்னம், சாதாரண பின்னம்
Fraction of a fraction	—	பின்னத்தின் பின்னம்
Fractional	—	பின்ன, பின்ன வடிவ
Frame of reference	—	குறியீட்டச்சு
Free vector	—	தன்வய 'திசையி'
Free association test	—	தடையில் தொடர்புச் சோதனை
Freedom, degrees of	—	கட்டின்மைக் கூறுகள், கட்டின்மை எண்ணிக்கை
Frequency	—	நிகழ்வெண், மீள்வெண்
,, cumulative	—	வளர் நிகழ்வெண், குவிப்பு மீள்வெண்
,, grouped	—	தொகுப்பு நிகழ்வு, மீள்வெண் தொகுப்பு
,, curve	—	நிகழ்வெண்வரை
,, diagram	—	நிகழ்வெண் விளக்கப்படம் மீளெண் விளக்கப்படம்
,, distribution	—	நிகழ்வெண் பரவல், நிகழ்வு பிரிப்பீடு, மீளெண் பரவல்
,, graph	—	நிகழ்வு விளக்கப்படம்
,, polygon	—	நிகழ்வுப் பல்கோணம்

Frequency table	—	நிகழ்வுப் பட்டியல்
Friction	—	உராய்வு
,, angle of	—	உராய்வுக் கோணம்
,, coefficient of	—	உராய்வுக் குணகம்
,, cone of	—	உராய்வுக் கூம்பு
,, force of	—	உராய்வு விசை
,, laws of	—	உராய்வு விதிகள்
,, limiting	—	எல்லையுராய்வு
,, rolling	—	உருளுராய்வு
,, sliding	—	வழுக்குராய்வு
,, statical	—	நிலையியலுராய்வு
Frigid zone	—	பயனிலி மண்டலம்
Frustum	—	அடிக் கண்டம்
,, of a cone	—	ஒரு கூம்பி னடித்துண்டு, ஒரு கூம்பின் அடிவெட்டு
Fulcrum	—	சுழல்மையம், தாங்குபுள்ளி
Function	—	சார்பு, சார்பலன்
,, algebraic	—	இயற்கணிதச் சார்பு
,, alternating	—	ஆடற்சார்பு
,, analytic	—	பகுப்புச் சார்பு
,, auxiliary	—	துணைச் சார்பு
,, bounded	—	எல்லையுள்ள சார்பு
,, circular	—	வட்டச் சார்பு
,, complementary	—	நிரப்புச் சார்பு
,, continuous	—	தொடர்புடைச் சார்பு
,, distribution	—	பரவல் சார்பு
,, decreasing	—	குறைவுச் சார்பு
,, discontinuous	—	தொடர்பிலாச் சார்பு
,, derived	—	வழிச் சார்பு
,, even	—	இரட்டைச் சார்பு
,, explicit	—	வெளிப்படைச் சார்பு
,, exponential	—	அடுக்குக்குறிச் சார்பு
,, generating	—	பிறப்பாக்கிச் சார்பு
,, homogeneous	—	சமபடிச் சார்பு
,, hyperbolic	—	அதிபரவளைவுச் சார்பு
,, hypergeometric	—	உயர்பெருக்குச் சார்பு
,, implicit	—	உட்படுசார்பு
,, increasing	—	கூடும் சார்பு, ஏறும் சார்பு
,, integral	—	முழுவெண் சார்பு
,, inverse	—	நேர்மாறு சார்பு

Function linear — ஒருபடிச் சார்பு
,, logarithmic — மடக்கைச் சார்பு
,, manyvalued — பன்மதிப்புடைச் சார்பு
,, odd function — ஒற்றைச் சார்பு
,, oscillating — அலைவுச் சார்பு
,, periodic — ஆவர்த்தனச் சார்பு, மீள் சார்பு, திருப்புச் சார்பு
,, polynomial — பல்லுறுப்புச் சார்பு
,, rational — விகிதமுறு சார்பு
,, rational integral — விகிதமுறு முழுச் சார்பு
,, single valued — தனிப்பெறுமானச் சார்பு
,, transcendental — அதீதச் சார்பு, கடந்த சார்பு
,, trigonometrical — திரிகோண கணிதச் சார்பு
Functional calculus — சார்பு நுண்கணிதம்
,, relation — சார்புடைத் தொடர்பு
Fundamental theorem of algebra — இயற்கணித அடிப்படைத் தேற்றம்
,, ,, of integral calculus — தொகை நுண்கணித அடிப் படைத் தேற்றம்
,, units — அடிப்படையலகுகள்
Funicular polygon — இழைப் பல்கோணம்

G

Galactic equator — அண்ட நடுவரை
Galaxy — அண்டம்
,, extra galactic — அண்டத்திற்கப்பால்
Gamma function — காமாச் சார்பு
Gauss's theorem — கவுசின் தேற்றம்
G. C. M. — உ. பொ. கா. (உத்தமப் பொதுக் காரணி) உ. பொ. அ. (உத்தமப் பொது அளவு)
Gear — துணைப்பொறி
Gemini — மிதுனம்
Generalisation — பொதுவுரை, பொது விதி
Generalise — பொதுவிதி காண், பொதுமை யுரை காண்
General — பொதுவான

General equations of motion	—	இயக்கப் பொதுச் சமன்பாடுகள்
,, statement	—	பொதுவுரை
,, solution	—	பொதுத்தீர்வு
Generating	—	பிறப்பிக்கின்ற
,, curve	—	பிறப்பிக்கும் வளைகோடு
,, line	—	பிறப்பிக்குங் கோடு
,, function	—	பிறப்பிக்கும் சார்பு
Generator	—	பிறப்பாக்கி
Geodesic	—	புவியின் மேற்பகுதிக்குரிய
,, line	—	புவியின் மேற்பகுதிக் கோடு
Geodesy	—	புவியின் மேற்பகுதியியல்
Geographic meridian	—	பூகோள துருவ ரேகை
Geometric mean	—	பெருக்குச் சராசரி
,, progression	—	பெருக்குத் தொடர்
Geometrical	—	பெருக்கற்குரிய, வடிவ கணிதத்திற்குரிய
Geometry	—	வடிவ கணிதம், வரைகணிதம்
,, algebraic	—	இயல்முறை வடிவ கணிதம்
,, analytical	—	பகுமுறை வடிவ கணிதம்
,, applied	—	பிரயோக வடிவ கணிதம்
,, co-ordinate	—	ஆயத்தொலை வடிவ கணிதம்
,, deductive	—	பகுத்தறி வடிவ கணிதம்
,, demonstrative	—	மெய்ப்பிக்கும் வடிவ கணிதம்
,, differential	—	வகையீட்டு வடிவ கணிதம்
,, plane	—	தள வடிவ கணிதம்
,, practical	—	செய்முறை வடிவ கணிதம்
,, projective	—	வீச்சு வரைகணிதம்
,, pure	—	தொகு வடிவ கணிதம்
,, solid	—	கனவடிவ கணிதம்
,, spherical	—	கோள கணிதம்
,, synthetic	—	தொகுமுறை வடிவ கணிதம்
,, theoretical	—	அறிமுறை வடிவ கணிதம்
Giant stars	—	மிகப்பெரிய விண்மீன்கள்
Girth	—	சுற்று
Goodness of fit	—	பொருத்தச் செம்மை
Golden number	—	பொன் எண்
Gradation	—	தரப்படுத்தல்
Grade	—	தரம்
Gradient	—	சாய்வு விகிதம், சரிவு

Gradient of curve — ஒரு வளைகோட்டின் சாய்வு விகிதம்
Graduation — அளவு கோடிடுகை, அளவு கோடு
Gram, gramme — கிராம் (கி.)
Gram, cent — சதமக் கிராம் (ச. கி.)
,, decca — தசகிராம் (தச. கி.)
,, deci — தசமக் கிராம் (த. கி.)
,, (gram) — (கிராம்)
,, hecto — சதக் கிராம் (சத. கி.)
,, kilo — கிலோகிராம் (கி. கி.)
,, milli — மில்லிக் கிராம் (மி. கி.)
Graph — வரைபடம்
,, of a function — ஒரு சார்பின் வரைபடம்
,, paper — வரைபடத்தாள்
Graphical method — வரை படமுறை
,, representation — வரைபடவகைக் குறிப்பு
Gravitation — ஈர்ப்பு
Gravitational force — ஈர்ப்புவிசை
Gravitative liquid — ஈர்க்குந்திரவம்
Gravitation newton's law of — நியூட்டனின் ஈர்ப்பு கவர்ச்சி விதி
Gravitational potential — ஈர்ப்பழுத்தம்
,, constant — ஈர்ப்பு மாறிலி
Gravitational unit of force — ஈர்ப்பு விசையலகு
Gravitational field — ஈர்ப்புக் களம்
Gravity — புவியீர்ப்பு
Acceleration due to gravity — புவியீர்ப்பு வேக வளர்ச்சி வீதம்
Centre of gravity — புவியீர்ப்பு மையம்
Specific ,, — வீத எடைமானம்
Great bear — பெருங்கரடி மண்டலம், ஏழு முனிவர் மண்டலம்
Great circle — பெருவட்டம்
Greater than ogive — மேலின ஓகைவ், வளர் நிகழ் வரை
Greens' theorem — கிரீனின் தேற்றம்
Greenwich prime meridion through — கிரீன்விச் வழி செல்லும் உச்சிக்கோடு
Gregory's series — கிரகரியின் தொடர்

Grooved pulley — வரிப்பள்ளக் கப்பி
Gross — குரோசு, மொத்தம்
Gross income — மொத்த வருமானம்
Gorund line — நிலக்கோடு
Groups — குலங்கள்
Grouping — தொகுப்பு
Corrections for grouping — தொகுப்புக்குத் திருத்தங்கள்
Group velocity — தொகுப்பு வேகம்
Guiding entries — உதவிக் குறிப்புகள்
Gun recoil — பீரங்கியின் பின்னடிப்பு
Gyration — சுழிப்பு
,, radius of — சுழியாரை
Gyro compass — சுழி திசைகாட்டி
Gyroscope — சுழல் கருவி
Gyroscopic motion — சுழல் கருவி இயக்கம்
Gyrostat — சுழிகருவி நிறுத்தி
Gyrostatics — சுழிபொருளியல்

H

Half — அரை
Halley's comet — ஆலியின் வால்வெள்ளி
Harmonic conjugate — இசையிணை, இசைத்துணையி
,, division — இசைப் பிரிவு
,, mean — இசைச் சராசரி, இசையிடை
,, motion; simple — தனியிசையியக்கம்
,, pencil — இனக்கற்றை
,, progression — இசைவிருத்தி, இசைத்தொடர்
,, range — இசைவரிசை
,, property — இசைப்பண்பு
Hart's linkage — ஆட்டின் இணைப்பு
H. C. F. — பொ. சி. பெ. (பொது சினைகளுட் பெரியது)
பொ.கா. பெ. (பொதுக்காரணிகளுட் பெரியது)
Harvest moon — அறுவடை முழுமதி
Heat rays — கனல் கதிர்கள்
Hectogram — சதக் கிராம் (சத. கி.)
Hectometre — சதமீட்டர்
Height — உயரம்

Height of an arc — வில்லின் உயரம்
Helicoid — விரிபரப்புச் சுருளியுரு
Helix — விரிபரப்புச் சுருளி
Heliocentric theory — ஞாயிற்றுமையக் கொள்கை
Heliometer — ஞாயிற்று விட்டளவு கருவி
Hemisphere — அரைக்கோளம்
Heterogeneous — பலவிதமான, பல்படித்தான
,, liquid — பலவினத் திரவம்
Hexagon — அறுகோணம்
Hexahedron — அறுமுகி
High tension — உயரிழு விசை
Hinges — பிணையல்கள்
Histogram — பரவல் செவ்வகப் படம்
Hodograph — ஒழுங்குப் படம்
Hollow solid — உள்ளீடற்ற திடப்பொருள்
Homothetic figures — ஒத்த வைப்புள்ள உருவங்கள்
Homogeneous — ஒருபடித்தான, சமபடித்தான
,, differential equations — ஒருபடித்தான வகையீட்டுச் சமன்பாடு, ஒருபடித்தான வகைக்கெழுச் சமன்பாடு
,, function — ஒருபடித்தான சார்பு
,, products — சமபடித்தான பெருக்கங்கள்
,, tangential coordinates — ஓரினக் கோட்டுக் கூறுகள்
Homographic points — ஒரு புள்ளிக்கொரு புள்ளியா யொத்த சம விகிதப் புள்ளி வரிசை
,, pencil — சமவிகித விகிதக் கோட்டுக் கற்றை
Homologous — அமைப்பொத்த, வைப் பொத்த
Hook's law — ஹூக்கின் விதி
Hoop — வளையம்
Horizon — தொடுவானம்
Horizontal — கிடை
,, line — கிடைகோடு
,, pendulum — கிடையூசல்
,, plane — கிடைதளம்
,, glass — அடிவான ஆடி
Horse power — பரித்திறன்

Hour	—	மணி
,, angle	—	நேரக்கோணம், கோணக் காலம்
Hour circle	—	மணிவட்டம்
Hundreds' weight	—	அந்தர்
,, place	—	நூற்றிடம்
Hundredths	—	நூற்றின் கூறுகள்
Hunter's moon	—	வேடுவர் நிறைமதி
Hydraulics	—	நீரியல்
Hydro dynamics	—	நீரியக்கு விசையியல்
Hydrometer	—	நீரடர்த்தி மானி
Common hydrometer	—	பொது நீரடர்த்தி மானி
Nicholson's ,,	—	நிகல்சனின் நீர்அடர்த்திமானி
Hydro-static balance	—	நீர்நிலையியற் றராசு
Hydrostatics	—	நீர்நிலையியல், நிலைத்திரவ வியல்
Hyperbola	—	அதிபரவளைவு
Hyperbolic function	—	அதிபரவளைச் சார்பு
,, orbit	—	அதிபரவளைவொழுக்கு
,, paraboloid	—	அதிபரவளைவுக்கனபரவளைவு, அதிபரவளைவுப் பர வளைவுரு
,, geometry	—	அதிபரவளைவு வடிவ கணிதம்
Hyperboloid	—	கனஅதிபரவளைவு, அதிபர வளைவுக்கோளம்
Hyperboloid of one sheet	—	ஒரு தகடு கனஅதிபரவளைவுரு ஒருமடி அதிபரவளைவுரு
,, of two sheets	—	இரு தகடு கனஅதிபரவளைவு, இருமடி அதிபரவளைவுரு
Hyphen	—	இணைகீற்று
Hypocycloid	—	உள்வட்டப் புள்ளியுரு, அக உருள்வளை
Hypotenuse	—	செம்பக்கம், கர்ணம்
Hypothessis	—	எடுகோள், கோள் கொள்ளப் பட்டது
,, contradictory	—	முரண்பாடு எடுகோள்
,, fruitful	—	பயன்தரு எடுகோள்
,, testing of	—	எடுகோட்டுச் சோதனை
Hypothetical construction	—	கற்பித அமைப்பு
Hvpotrochoid	—	உட்சில்லுரு

I

Icosehedran —	இருபதுமுகி
Ideal point —	கந்தழிப்புள்ளி
Idem factor —	மாற்ருக்காரணி, அதே காரணி
Identical —	சர்வசம, முழுதும் ஒத்த
Indentically equal (congruent) —	சர்வசமனுன
Identity —	சர்வசமம், முற்ருெருமை
,, conditional —	நிபந்தனை சர்வசமம்
Illustration —	எடுத்துக்காட்டு
Image —	விம்பம், எதிருருவம்
Imaginary —	கற்பனையான, மெய்யிலா
,, lines —	கற்பனைக்கோடுகள்
,, number —	கற்பனை எண்
,, part of a complex number —	ஒரு சிக்கலெண்ணின் கற்பனைக்கூறு
,, points —	கற்பனைப் புள்ளிகள்
,, quantities —	கற்பனைக் கணியங்கள்
,, root —	கற்பனை மூலம்
Immobile —	அசையாத
Impact —	மோதுகை
Impenetrable —	புகவிடாத
Imperial weight —	பிரித்தானிய நிறை
Implicit function —	உட்படு சார்பு
Impressed forces —	பொருத்தப்பட்ட விசைகள்
Impulse —	தாக்களவை
Impulse of a force —	ஒருவிசையின் கணத்தாக்கு
Impulsive force —	கணத்தாக்கு விசை
Impulsive motion —	கணத்தாக்கு இயக்கம்
Inaccuracy —	செம்மையின்மை
Inaccurate —	செம்மையில்லாத
Incentre —	உள்மையம்
Inch —	அங்குலம் (அங்.)
Incidence —	படுகை
Angle of incidence —	படுகைக்கோணம்
Point of ,, —	படுகைப்புள்ளி
Propositions of ,, —	படுகைக்கூறுகள்
Incircle —	உள்வட்டம்
Inclination —	சாய்வு

Inclination of an orbit — தடத்தின் சாய்மானம்
Inclined plane — சாய்தளம்
Included angle — அமைகோணம்
Incommensurable — பொது வளவற்றது
,, quantity — பொது அளவில்லாத கணியம்
Incompatible — ஒவ்வாத
Incompressibility — அமுக்கமுடியாமை
Inconsistent — இசைவில்லாத, பொருந்தாத, முரணான
Increasing function — கூடுஞ்சார்பு, வளர்சார்பலன்
Increment — ஏற்றம், கூடுந்தொகை
Indefinite — குறிப்பிடாத, வரையறுத
,, integral — வரையறுத தொகையீடு
Independent — சாராத, சார்பற்ற, சார்பிலாத
,, event — சார்பிலா நிகழ்ச்சி
,, variable — சாரா மாறி
Indeterminate — தேரப்பெறுத, தேரா
,, forms — தேரப்பெறுத அமைப்புகள்
,, quantity — தேராக் கணியம்
Index — குறி, அட்டவணை
,, fractional — பின்னக்குறி
,, negative — குறைக்குறி
,, positive — மிகைக்குறி
Index number — குறியீட்டெண்
,, aggregative — மொத்தக் குறியீட்டெண்
,, cost of living — வாழ்க்கைச் செலவுக் குறியீட்டெண்
,, ideal — விழுமிய குறியீட்டெண்
,, weighed — நிறையிட்ட குறியீட்டெண்
,, ,, aggregative — நிறையிட்ட மொத்தக் குறியீட்டெண்
,, wholesale — முழுவிற்பனைக் குறியீட்டெண்
Index number of price relatives — விலைசார்புக் குறியீட்டெண்
Index number of price relatives weighted — நிறையிட்ட விலைசார்புக் குறியீட்டெண்
Indian council of agricultural research — இந்திய விவசாய ஆராய்ச்சிக் கழகம்
Indian Standard Time — இந்தியத் திட்ட நேரம்
Indian Statistical Institute — இந்தியப் புள்ளியியல் நிலையம்

Indivisibility — வகுபடாமை, பிரிபடாமை
Inductive method — தொகுத்தறிமுறை
Inelastic — மீள்சக்தியின்றிய
Inequality — சமனின்மை, சமனிலி
Inert — சடமான
Inertia — நிலைமம், சடத்துவம்
,, moment of — நிலைநெம்புதிறன், சடத்துவத் திருப்புதிறன்
,, product of — சடத்துவப் பெருக்கம்
Inertia of large numbers — பேரினங்களின் மாறுப் பொதுமை
Inertial frame — சடத்துவச் சட்டம்
Inference — அனுமானம், கருதல், தேற்றப்பாடு, முடிவு
Infinite — முடிவில்லாத, கந்தழி
,, integral — குவியும் தொகையீடு
,, population — வரம்பற்ற முழுமைத் தொகுதி
,, product — முடிவிலாப் பெருக்கம்
,, sequence — முடிவிலா எண் தொடர்ச்சி
,, series — முடிவிலாத் தொடர்
Infinitesimal — கழி நுண், அஃகெண்
Infinity — முடிவிலி, கந்தழி, எண்ணிலி
,, point at — முடிவிலிப்புள்ளி, கந்தழிப் புள்ளி, எட்டாப்புள்ளி
Inflexion — வளைவுமாற்றம்
,, point of — வளைவு மாற்றப்புள்ளி
Initial — தொடக்கத்திலுள்ள
,, line — தொடக்கக் கோடு
,, motion — தொடக்கவியக்கம்
,, velocity — தொடக்க வேகம்
Inner product — உட்பெருக்கு
Inscribe — உள்ளே வரை
Inscribe a circle — உள்வட்டம் வரைதல்
Inscribed circle or incircle — உள்வட்டம்
Instalment — தவணை
Instant — கணம்
Instantaneous axis of rotation — நொடிச்சுழல் அச்சு
Instantaneous centre of rotation — நொடிச்சுழல் மையம்

Integer — முழுவெண்

Integral — தொகை

,, definite — வரையறுத்த தொகை, வரையுட்படு தொகை

,, double — இருமாறித்தொகை

,, indefinite — வரையருத்தொகை

,, multiple — பன்மாறித் தொகை

,, surface — வரையறு மேற்பரப்பு

,, triple — மும்மாறித்தொகை

,, volume — கனவழித்தொகை

,, calculus — தொகை நுண்கணிதம்

,, domains — எண் அரங்கம்

,, equations — தொகையீட்டுச் சமன்பாடுகள்

,, number — முழுவெண்

Integrand — தொகைச்சார்பு

Integrate — தொகைகாண்

Integrating factor — தொகையீட்டுக் காரணி

Integration — தொகையிடல், தொகை காணல்

,, numerical — எண்வழித் தொகை காணல்

,, term by term — தொடர் உறுப்புத் தொகை காணல்

,, by parts — பகுதிப்படுத்தித் தொகை காணல்

,, by partial fraction — பகுதிப்பின்னமுறையில் தொகையிடல், பகுத்துத் தொகைகாணல்

Integration by substitution — பிரதியீட்டுத் தொகைகாணல்

Intelligence quotient — அறிதிறன் ஈவு

,, of a field — ஒரு மண்டலத்தின் செறிவு,

Intercept — வெட்டுத்துண்டு

Interface — பொதுமுகம்

Interior — அகத்துள்ள

Interior angle — அகக்கோணம்

Intermediate — இடையான

Intermittent — இடையிட்ட

Internal — உள்ளான

,, bisector — உள்ளிருசமவெட்டி

,, contact — உட்டொடுகை

,, forces — உள்விசைகள்

Internal point — உட்புள்ளி
International units — சர்வதேச அலகுகள்
International date line — உலகத் தேதிவரை, தேதிமாறுவரை
Interpolation — இடைச்செருகல்
,, direct — நேரடி இடைச்செருகல்
,, reverse — எதிர்மாறு இடைச்செருகல்
,, clear — நேர்கோட்டு இடைச்செருகல்
,, osculatory — வளையுறு இடைச்செருகல்
Interpolating polynomial — இடைச்செருகல்காண உதவும் பல்லுறுப்புக் கோவை
Interpolation with equal intervals — சம இடைச் செருகல்
,, ,, unequal — அசம இடைச்செருகல்
Interpolation formula — இடைச்செருகல் சூத்திரம்
Intersect — வெட்டு
,, point of intersection — வெட்டும் புள்ளி
Interval — இடைவெளி
,, class — பிரிவு இடைவெளி
,, open — திறந்த இடைவெளி
,, confidence — நம்பக இடைவெளி
Intrinsic energy — உள்ளீட்டுச் சக்தி
,, equation — உள்ளீட்டுச் சமன்பாடு
,, value — உள்ளீட்டுப் பெருமானம்
Invariable — மாற்றமில்லாத, மாறுத
,, plane — மாற்றமில்லாத் தளம்
Invariance — மாற்றமின்மை
Invariant — மாற்றமிலி, மாற்றமிலா
Inverse — நேர்மாறுன
,, correlation — எதிரிடை ஒட்டுறவு
,, function — நேர் மாறு சார்பு
,, curve — தன்மாற்று வரை
,, order — நேர்மாறு வரிசை
,, points — தன்மாற்றுப் புள்ளிகள்
,, proportion — நேர்மாறு விகிதசமம்
,, ratio — நேர்மாறு விகிதம், தலைகீழ் விகிதம்
,, sphere — தலைகீழ்புரை, தலைகீழ் கோளம்
,, square law — தலைகீழ் வர்க்க விதி

Inverse trigonometric function	— நேர்மாறு கோண கணிதச் சார்பு
Inversion	— நேர்மாறல், தன்மாற்றம், தலைகீழாதல்
,, circle of	— தன்மாற்றி வட்டம்
,, radius of	— தன்மாற்றி வட்ட ஆரை
Invert	— நேர்மாறுக்குதல், தலைகீழாக்குதல், தன்மாற்றுகாண்
Investigate	— ஆராய்தல்
Investigator	— ஆய்வாளர்
Invoice	— பட்டியல்
Involute	— லம்ப உரை
Involution	— அடுக்குக் கணிப்பு
,, points in	— அடுக்குப்புள்ளி வரிசை
Involution pencil	— அடுக்குக் கோட்டுக் கற்றை
Irrational	— விகிதமுருத
,, roots	— விகிதமுரு மூலங்கள்
Irregular	— ஒழுங்கற்ற
Irresolvable	— பிரிபடாத, பகுபடாத
Irrotational	— சுழலாத
Is equal to	— சமம்
Isochronous pendulum	— சமவலைவு நேரவூசல்
,, vibration	— சமவலைவு நேரவதிர்வு
Isolate	— தனியாக்கல்
Isometric lines	— சமவளவுக் கோடுகள்
Isoperimetrical	— சமச்சுற்றளவுள்ள, ஒரே சுற்றளவுள்ள
Isosceles	— இருசமபக்க
,, tetrahedron	— எதிர்விளிம்புகள் சமமாக இருக்கும் நான்முகி
,, trapezium	— இருசமபக்கச் சரிவகம்
,, triangle	— இருசமபக்க முக்கோணம்
Isothermal	— சமவெப்ப நிலைக்கோடு, சமவெப்பநிலையுள்ள
Isotropy	— சமவியல்புடமை
Isotropic	— சமவியல்புடைய
Iterative process	— தொடர்முறைக் கணிப்பு
Item	— உருப்பு, இனம்

J

Jack, screw — திருகுத் தூக்கி
Jacobian or functional determinant — ஜாக்கோபியன் அல்லது சார்புத் துணிகோவை
Joint — மூட்டு, இணைந்த
Jupiter — வியாழன்
Jupiter's effect — வியாழனின் விளைவு

K

Kepler's laws — கெப்ளரின் விதிகள்
Kilogram — கிலோகிராம் (கி. கி.)
Kilometer — கிலோ மீட்டர் (கி. மீ.)
Kilo watt — கிலோ வாட் (கி. வா.)
Kinematics or kinetics — இயக்கவியல், இயங்கியல்
Kinetics — இயக்கப் பண்புக்குரிய
,, energy — இயக்கப் பண்புச் சக்தி, வேக ஆற்றல், இயக்க ஆற்றல்
,, friction — இயக்கப் பண்புராய்வு
,, theory — இயக்கப் பண்புக் கொள்கை
Knife edge — கத்திமுனை
Known quantity — தெரிந்த கணியம்
Kurtosis — தட்டை அளவு
,, leptokurtic — குறைத்தட்டை
,, platykurtic — மிகைத்தட்டை

L

Lakh — இலட்சம்
Lag — பின்னடைவு
Lamina — தட்டு, தகடு
Lami's functions — இலாமியின் சார்புகள்
Large samples — பெருங்கூறுகள்
,, enquiries — பெருங்கூறுய்வுகள்
Lateral — பக்கத்திற்குரிய
,, displacement — பக்கப்பெயர்ச்சி
,, inversion — பக்க நேர்மாறல்
,, section — பக்க வெட்டுமுகம்

Lateral surface	—	பக்கப் பரப்பு
Latitude	—	அகலாங்கு, அகலக் கோடு, அட்சரேகை, அட்சம்
Geographical or terrestrial latitude	—	புவிய ,, ,,
Celestial ,, ,,	—	வான ,, ,,
Latus rectum	—	செவ்வகலம்
Co-latitude	—	நிரப்பு அகலாங்கு, நிரப்பு அட்சம்
Law	—	விதி
,, associative	—	தொகுப்பு விதி
,, commutative	—	மாற்று விதி
,, distributive	—	பங்கீட்டு விதி
Law of errors	—	பிழைகளின் விதிகள்
,, ,, chance	—	வாய்ப்பு விதி
,, ,, large numbers	—	பேரினங்களின் விதி
,, inertia of large numbers	—	பேரினங்களின் மாருப்பொதுமை
Law of statistical regularity	—	புள்ளி விவர ஒழுங்கு நியதி
Laws of friction	—	உராய்வு விதிகள்
Laws of motion, Newton's	—	நியூட்டனின் இயக்க விதிகள்
Law of averages	—	சராசரி ஒழுக்கின் நியதி
Leap year	—	நெட்டாண்டு, லீப் வருஷம்
Least squares method	—	மீச்சிறுபடி முறைகள்
Left hand screw	—	இடக்கை திருகி
Left handed system	—	இடக்கை தொகுதி
Lemma	—	துணைக் கோட்பாடு
Length	—	நீளம்
Less than ogive	—	கீழின ஓகைவ்
Level	—	சமமட்டமான
Lever	—	நெம்புகோல்
Libra	—	துலாம்
Libra point	—	துலாப்புள்ளி
Libration	—	அசைவு
,, diurnal	—	தினசரி அசைவு
Libration in latitude	—	தென்வட அசைவு
,, in longitude	—	கீழ் மேல் அசைவு
Life annuity	—	வாழ்க்கையாண்டுத் தொகை
Life table	—	ஆயுள் அட்டவணை
Light	—	ஒளி

Light year — ஒளி ஆண்டு
Like — ஒத்த
Like signs — ஒத்த குறிகள்
,, terms — ஒத்த வுறுப்புகள்
Limit — எல்லை, வரம்பு
,, double — இரட்டை எல்லை
,, elastic — மீள்சக்தி யெல்லை
,, lower — கீழ் எல்லை
,, upper — மேல் எல்லை
,, confidence — நம்பக வரம்புகள்
,, control — கட்டுப்பாட்டு வரம்புகள்
Limited — எல்லைக்குட்பட்ட
Limiting equilibrium — எல்லைச் சமநிலை, வரம்புச் சமநிலை
,, friction — எல்லை யுராய்வு, உராய்வு வரம்பு
,, points — எல்லைப் புள்ளிகள்
,, value — எல்லை மதிப்பு
Line — கோடு, வரி, வரை
,, curved — வளைகோடு
,, horizontal — கிடைகோடு
,, straight — நேர்கோடு
,, vertical — நிலைக் கோடு
,, of centres — மையப் பிணைகோடு
,, of colinearity — நேர்கோட்டுப் புள்ளிக்கோடு
Line diagram — கோட்டு விளக்கப்படம்
,, force — விசைக்கோடு
,, geometry — வரைவடிவ கணிதம்
,, of greatest slope — உயர் சாய்வுக்கோடு
,, at infinity — கந்தழிக்கோடு, பரவரை
,, ,, intersection — ஒன்றை ஒன்று வெட்டுங்கோடு
,, ,, reference — மாட்டேற்றுக் கோடு
Line vector — கோட்டமை வெக்டர்[1], கோட்டமை 'திசையி'
Linear — நேர்கோட்டுக் குரிய, ஒருபடிக் குரிய நீட்டலுக் குரிய
Linear acceleration — நேர்கோட்டு வேக வளர்ச்சி

Linear differential equation	—	ஒருபடிவகையீட்டுச் சமன்பாடு, ஒருபடி நுண் விகிதச் சமன்பாடு, ஒருபடி வகைக் கெழுச் சமன்பாடு
,, equation	—	ஒருபடிச் சமன்பாடு, நேரிய சமன்பாடு
,, factor	—	ஒருபடிச் சினை, ஒருபடிக் காரணி
,, dependence	—	ஒருபடிச் சார்பு
,, transformation	—	ஒருபடி மாற்றம்
,, measure	—	நீட்டலளவை
,, momentum	—	நேர்கோட்டுத் திணிவு வேகம்
,, trend	—	நேர்கோடு சம்பந்தமான போக்கு
,, velocity	—	நேர்கோட்டுத் திசைவேகம்
Link	—	இணை
,, relatives	—	சங்கிலிச் சார்புகள்
Linkage	—	இணைப்பு
Liquid	—	திரவம்
Literal	—	எழுத்திற்குரிய
,, coefficient	—	எழுத்துக் குணகம்
,, equation	—	எழுத்துச் சமன்பாடு
Litre	—	லிட்டர்
Local Time	—	ஊர்ப் பொழுது
Localisation	—	ஓரிடப்படுத்தல்
Localised vector	—	ஓரிடப்படுத்திய திசையி
Locus	—	இயங்குவழி, இயங்குவரை, நியமப் பாதை
Logarithm	—	மடக்கை
Common logarithm	—	பொது மடக்கை
Naperian ,,	—	நெபரியின் மடக்கை
Logarithmic cosine	—	மடக்கைக் கோசைன்
,, curve	—	மடக்கை வளைகோடு
,, differentiation	—	மடக்கை வகைக்கெழு
,, function	—	மடக்கைச் சார்பு
,, series	—	மடக்கைத் தொடர்
,, sine	—	மடக்கைச் சைன்
,, spiral	—	மடக்கைச் சுருளி
,, tangent	—	மடக்கை தாஞ்சன்

Logarithmic paper	—	அடுக்கு மூலத் தாள், மடக்கைத் தாள்
,, chart	—	அடுக்கு மூலப் படம், மடக்கைப் படம்
,, semi chart	—	ஒரு சார் அடுக்குமூலப் படம், ஒருசார் மடக்கைப் படம்
,, Doubly chart	—	இருசார் அடுக்குமூலப் படம், இருசார் மடக்கைப் படம்
Logic	—	தர்க்க நூல்
Long column	—	நீண்ட நிரல்
Longitude	—	நெடுங்கோடு, தீர்க்கரேகை, தீர்க்கம், நெட்டாங்கு
Geographical longitude	—	புவி நெட்டாங்கு
Celestical ,,	—	வான நெட்டாங்கு
Loop	—	தடம்
Loss	—	நட்டம்
Low tension	—	தாழிழுவிசை
Lower bound	—	கீழ் வரம்பு
Lower limit	—	கீழெல்லை
Lower quartile	—	கீழ்க் கால்மானம், முதல் கால்மானம்
Lower confidence limit	—	கீழ்நம்பிக்கை எல்லை
Luminosit of stars	—	விண்மீன்களின் வெளிச்ச அளவு
Lunation	—	மதிமாதம், திங்கள்
Lunar parallax	—	சந்திர இடமாற்றுத் தோற்றம்
Lune	—	பிறைவடிவம், இரு வில்வளைவுகளுக் கிடைப்பட்ட வடிவம்

M

Machine	—	பொறி, இயந்திரம்
,, simple	—	எளிய பொறி
Magnetic fields of the sun	—	சூரியனின் காந்தக் களங்கள்
Magnetic storms	—	காந்தப் புயல்
Magnification	—	உருப் பெருக்கம்
Magnifying	—	தொலைநோக்கியின் உருப்பெருக்கு திறன்
Magnitude	—	பருமன், அளவு
,, Ascending order of	—	ஏறுவரிசை

Magnitude		
Descending order of	—	இறங்குவரிசை
,, visual	—	தோற்ற ஒளித்தரம்
Magnitude and direction	—	அளவும் திசையும்
Major	—	பெரிய
,, arc	—	பெருவில்
Major axis	—	பேரச்சு, நெட்டச்சு
,, planets	—	(பூமியைவிடப்) பெரிய கோள்கள்
,, segment	—	பெருந்துண்டு
Mantissa	—	மடக்கைப் பின்னம்
Maps of constellations	—	விண்மீன்களின் வரைபடம்
Mark	—	குறி, புள்ளி
Map	—	அமைப்பு மாற்று, தரைப்படம்
Mappings	—	உருமாற்றம், அமைப்பு மாற்றம்
Marked price	—	குறித்த விலை
Mars	—	செவ்வாய்
Martian days	—	செவ்வாய்நாளின் நேரம் (காலம்)
Mass	—	திணிவு, நிறை, பொருண்மை
Centre of mass	—	திணிவு மையம்
Mathematics	—	கணிதம்
,, advanced	—	உயர்கணிதம்
,, applied	—	பிரயோக கணிதம்
,, pure	—	தூய கணிதம்
Mathematical	—	கணிதத்திற்குரிய
,, instruments	—	கணிதக் கருவிகள்
Matrix	—	அணி
,, augmented	—	(விளிம்பு) கூட்டிய அணி
,, adjoint	—	சேர்ப்பு அணி, துணை அணி
,, column	—	நிரல் அணி
,, diagonal	—	சம மூலைவரை அணி
,, elements of	—	அணி மூலகம்
,, inverse	—	நேரெதிர் அணி
,, non-singular	—	பூச்சியமில் கோவை அணி
,, null	—	முற்றும் பூச்சிய அணி
,, order of	—	அணித்தரம்
,, orthogonal	—	செங்குத்தணி
,, regular	—	ஒழுங்கணி

,, rank of — அணி அளவை
Matrix row — நிரை அணி
,, scalar — மூலைவரை அணி
,, skew symmetric — எதிர்ச்சீர் அணி
,, square — சதுர அணி
,, symmetric — சமச்சீர் அணி
,, transpose — நிரை, நிரல் மாற்று அணி, திருப்புஅணி
,, reciprocal — நேரெதிர்அணி
,, unit (identity) — அணி அலகு
,, zero (null) — பூச்சிய அணி
Matter — சடப்பொருள், சடம், பருப்பொருள்
Maximum — உச்ச, உத்தமம், மீப்பெரிது, மீப்பெரு, பெருமம்
,, efficiency — உயர் நிலைதிறன்
,, range — உயர்வீச்சு
,, span — உயரிடைத் தூரம்
,, value — மீப்பெரு மதிப்பு
Mean — இடை, இடையுறுப்பு, சராசரி
,, distance — சராசரித் தொலைவு
,, free path — சராசரிக் கட்டில்லா வழி
,, noon — அமுல் நண்பகல்
,, sun — சராசரி ஞாயிறு
,, midnight — அமுல் நள்ளிரவு
,, proportional — இடைவிகிதச் சமன்
,, square contingency — நிகழ்வு விலக்கப்படச் சராசரி
Mean value theorem — சராசரி மதிப்புத் தேற்றம், இடைமதிப்புத் தேற்றம்
Generalised mean value theorem — பொதுவடிவச் சராசரி மதிப்புத் தேற்றம், பொதுவடிவ இடை மதிப்புத் தேற்றம்
Means — இடையுறுப்புகள்
Arithmetic mean — கூட்டிடை, கூட்டுச் சராசரி
Geometric ,, — பெருக்கிடை, பெருக்குச் சராசரி
Harmonic ,, — இசையிடை, இசைச் சராசரி
Weighted ,, — நிறையிட்ட சராசரி
Measure — அளவு, அளவை

Measure circular — வட்டவளவை
,, common — பொதுவளவை
,, greatest common — உத்தமப் பொது அளவை (உ. பொ. அ.)
,, cubic — கன அளவை
,, linear — நீட்டலளவை
,, mathematicl — கணக்கியல் அளவை
,, of capacity — முகத்தலளவை
,, of central tendency — மைய நிலைப் போக்கு அளவை
,, of dispersion — சிதறல் அளவை
,, of skewness — கோட்ட அளவை
,, of weight — நிறுத்தலளவை
Measurement — அளவிடு, அளத்தல்
Mechanical — பொறிமுறையான
,, advantage — பொறிமுறை நயம், இயந்திர லாபம், இயந்திரப் பயன்
,, efficiency — பொறிமுறை வினைதிறன்
,, power — பொறிமுறைத் திறன்
,, work — பொறிமுறை வேலை
Mechanics விசையியல் — ~~நிலையியக்க வியல், இயந்திர வியல்~~
,, of a particle — துகள் விசையியல் ~~துகளியக்க வியல்~~
Mechanism — பொறியமைப்பு, பொறியியக்கம்
Medial section — இடைப் பகுப்பு
Median — மையக்கோடு, இடைநிலை அளவு, மத்திய அளவு
,, class — இடைநிலைப் பிரிவு
Mensuration — அளவியல்
Mental arithmetic — மனக்கணிதம்
Mercury — புதன்
Meridian — உச்சிவட்டம்
,, geographic — புவிய துருவரேகை
,, circle — உச்சித்தூரம் அளக்கும் கருவி, உச்சிவட்டத் தொலை நோக்கி
Meta centre — மிதவைக் காப்பு
Meta centric height — மிதவை மைய உயரம்
Meteor — எரிமீன், வீழ்மின்

Meteorites	—	விண்கற்கள்
Method	—	வழி, செய்முறை
Analytical	—	பகுப்பு வழி
Synthetic	—	தொகுப்பு வழி
Cardan's	—	காடனின் வழி
Horners'	—	ஆனரின் முறை
Method of trial and error	—	பட்டறி முறை
,, of repeated bisection	—	தொடர்ந் திருசமக் கூறிடு முறை
,, of section	—	பிரிப்பு முறை
,, of difference	—	வேற்றுமை முறை
,, of agreement	—	ஒற்றுமை முறை
,, of residens	—	எச்சமுறை
,, of agreement and difference	—	ஒற்றுமை வேற்றுமைமுறை
Metoric cycle	—	மெட்டர் காலவட்டம்
Metre	—	மீட்டர் (மீ)
Centi	—	சதம மீட்டர் (ச.மீ.)
Cubic	—	கனமீட்டர் (க.மீ.)
Deca	—	தச மீட்டர் (தச. மீ.)
Deci	—	தசம மீட்டர்(த. மீ.)
Hecto	—	சதமீட்டர் (சத. மீ)
Kilo	—	கிலோ மீட்டர் (கி. மீ.)
Milli	—	மில்லி மீட்டர்
Square	—	சதுர மீட்டர் (சது. மீ.)
Metric system	—	மீட்டர் முறை
,, units	—	மீட்டர் முறை அலகுகள்
Mid value of a class	—	பிரிவின் நடுமதிப்பு
Middle	—	மையமான, நடுவான
,, point	—	மையப்புள்ளி, நடுப்புள்ளி
,, section	—	நடுப்பிரிவு
,, term	—	நடுவுறுப்பு
Mile	—	மைல்
Milky way	—	பால்வழி, பால்மண்டலம்
Million	—	பத்துலட்சம்
Minimal surface	—	இழிவு மேற்பரப்பு
Minimum	—	மீச்சிறிது, மீச்சிறு அதம, குறைந்தபட்ச, சிறுமம்
,, value	—	மீச்சிறு மதிப்பு
Minor	—	சிறிய, சிறுபகுதி

Minor arc	—	சிறுவில்
,, axis	—	சிற்றச்சு, குற்றச்சு
,, segment	—	சிறுதுண்டு
,, of a determinant	—	ஓர் அணிகோவையின் சிறு பகுதி, சிற்றணிகோவை
Minus	—	கழி, குறை, எதிர்
Minus sign (–)	—	கழிகுறி, குறைக்குறி, எதிர்க் குறி
Minute (angle)	—	கலை (கோணம்)
Minute (time)	—	நிமிடம் (நேரம்)
Mirrors	—	ஒளிமீட்டும் ஆடிகள்
Miscellaneous	—	பலவினமான
Mistake	—	பிழை
Mixed number	—	கலப்பெண்
Mizar	—	வசிட்டர்
Mode	—	வகை
Mode	—	முகடு, முகட்டளவு
Bimodal	—	இருமுகட்டு
Multimodal	—	பல்முகட்டு
Unimodal	—	ஒருமுகட்டு
Modulus	—	குணகம், அமைகூறு, எண் அளவு, மட்டு
,, of a complex number	—	ஒரு சிக்கலெண்ணின் மட்டு
Moment	—	சுழல்திறன் திருப்புதிறன்
Moment	—	விலக்கப் பெருக்குத் தொகை
First	—	முதற்படி ,,
Second	—	இருபடி ,,
Nth	—	Nபடி ,,
Moment of a couple	—	ஒரு சுழலிணையின் திருப்பு திறன்
,, of force	—	ஒரு விசையின் திருப்புதிறன்
,, of inertia	—	சடத்துவத் திருப்புதிறன், சடத்துவச் சுழல்திறன், நிலைமத் திருப்புதிறன்
,, of momentum of a particle	—	ஒரு துகளின் உந்தத் திருப்பம்
,, of momentum of a rigid body	—	ஒரு கட்டிறுக்கப் பொருளின் உந்தத் திருப்பம்

Moment of a vector	—	ஒரு 'திசையி'யின் திருப்பு திறன்
Momental ellipse	—	திருப்புதிறனின் வளையம்
,, ellipsoid	—	திருப்புதிறனின் வளையத் திண்மம்
Momentum	—	உந்தம்
,, angular	—	சுழல் உந்தம்
,, conservation of	—	திணிவு வேகக் காப்பு, உந்தக் காப்பு
Monomial	—	ஓருறுப்பு, ஓருறுப்புக் குரிய
Month	—	மாதம்
Monotomic increasing function	—	ஒரேமுறை ஏறும் சார்பு
,, decreasing ,,	—	ஒரேமுறை இறங்கும் சார்பு
,, function	—	ஓரியல்பு சார்பு
Moon	—	திங்கள், மதி, சந்திரன்
Crescent	—	பிறைமதி
Dichotomised	—	அரைச்சந்திரன்
Full	—	முழுமதி, பௌர்ணமி
Gibbous	—	குமிழ் சந்திரன்
Mariaon	—	திங்களிலுள்ள கடல்கள்
New	—	இருள்மதி, அமாவாசை
Phase of	—	சந்திரனின் கலை
Rampand rills of	—	திங்களின் மலைத்தொடர்களும் மலைச்சரிவுகளும்
Surface features of	—	திங்கள் தளத்தின் இயல்புகள்
Moon's motion	—	சந்திரனி னியக்கம்
Moonrise, retardation of	—	சந்திரோதயத்தின் பிற்போக்கு
Mortality rate	—	இறப்புவீதம்
,, table	—	இறப்புப் பட்டியல்
Motion	—	இயக்கம்
Angular	—	கோணவியக்கம்
Annual	—	ஆண்டியக்கம்
Circular	—	வட்ட வியக்கம்
Direct	—	நேரியக்கம்
Diurnal	—	தினசரி இயக்கம்
Elliptic	—	நீள்வளைய வியக்கம்
Harmonic	—	இசை யியக்கம்

Motion Law of planetary (Kepler's)	—	கோள்களின் இயக்கவிதிகள் (கெப்ளர் கூறியவை)
Longitudinal	—	நீள்கோட் டியக்கம்
Newton's laws of	—	நியூட்டனின் இயக்கவிதிகள்
Oscillatory	—	அலைவு இயக்கம்
Periodic	—	ஆவர்த்தன வியக்கம்
Perpetual	—	நித்திய வியக்கம்
Planetary	—	கோள் இயக்கம்
Rectilinear	—	நேர்கோட்டி யக்கம்
Relative	—	சாரியக்கம்
Retrograde	—	மேற்கு இயக்கம், வலஞ்சுழி
Transverse	—	குறுக்கியக்கம்
Uniform	—	சீரியக்கம்
Motion of rotation	—	சுழற்சி இயக்கம்
,, of a top	—	பம்பரத்தி னியக்கம்
,, of translation	—	பெயர்ச்சி யியக்கம்
,, under gravity	—	ஈர்ப்பு இயக்கம்
Movement	—	அசைவு
Moving average	—	நகரும் சராசரி
,, total	—	நகரும் மொத்தம்
Multimodal	—	பல்முகட்டுடைய
Multinomial	—	பல்லுறுப்புக் குரிய
,, expression	—	பல்லுறுப்புக் கோவை
,, theorem	—	பல்லுறுப்புத் தேற்றம்
Multiple	—	மடங்கு
Common	—	பொதுமடங்கு
Least common	—	அதமப் பொதுமடங்கு (அ. பொ. ம.)
Multiple correlation	—	பல்தரத் தொடர்பு
,, integral	—	மடங்குத் தொகையீடு
Multiple points	—	மடங்குப் புள்ளிகள்
,, roots	—	மீண்டும்வரும் மூலங்கள், தீர்வுகள்
,, roots of an equation	—	சமன்பாட்டு மடங்கு மூலங்கள்
,, sampling	—	பல்படி மாதிரி முறை
,, stars	—	பல்மீன்கள்
Multiplicant	—	பெருக்கப்படு மெண்
Multiplication	—	பெருக்கல்
Continued	—	தொடர்பெருக்கல்

Multiplication cross	— குறுக்குப் பெருக்கல்
,, sign (×)	— பெருக்கற் குறி(×)
,, tables	— பெருக்கல் வாய்பாடு
Multiplier	— பெருக்குமெண்
Multiply	— பெருக்கு
Multivariate	— பல்மாறி
Mutually exclusive events	— ஒன்றையொன்று விலக்கும் தன்மைபெற்ற நிகழ்ச்சிகள்

N

Nadir	— வானநேர் கீழ்ப்புள்ளி, வானதசம்
National income	— நாட்டு வருமானம்
National sample survey	— தேசிய மாதிரி அளவெடுப்பு, தேசியக் கூறு அளவெடுப்பு
Nautical almanac	— மாலுமிப் பஞ்சாங்கம், நாவிகப் பஞ்சாங்கம்
,, mile	— நாவிக மைல்
Nearly	— ஏறத்தாழ, ஏறக்குறைய
Nebulae	— ஒண்முகிற் படலம் ஒளிவிண்மீன் குழாம்
,, diffuse	— பரந்த ஒண்முகிற் படலம்
,, planetary	— கோள் ஒண்முகிற் படலம்
,, spiral	— சுருள் ஒண்முகிற் படலம்
Necessary and sufficient conditions	— வேண்டிய போதிய நிபந்தனைகள்
Negative	— குறை, எதிர்
,, association of attributes	— பண்புகளின் எதிர்த்தொடர்பு
,, moment	— எதிர்த் திருப்புதிறன்
,, number	— குறையெண்
,, quantity	— குறைக்கணியம்
,, sign	— குறைத்தற் குறி
,, value	— எதிர்பெறுமானம்
Negligible	— தவிர்க்கத் தக்க, புறக்கணிக்கத் தக்க
Net income	— நிகர வருமானம்
,, value	— நிகரப் பெறுமானம்
,, work	— தேறிய வேலை

Neutral — நடுநிலையான
" axis — நடுநிலை யச்சு
" equilibrium — நடுநிலைச் சமநிலை
" line — நடுநிலைக் கோடு
" points — நடுநிலைப் புள்ளிகள்
Newtonian dynamics — நியூட்டனினியக்க விசையியல்
" mechanics — நியூட்டனி னிலையியக்கவியல்
Newton's law of viscous flow — நியூட்டனின் பாகுநிலைப் பாய்ச்சல் விதி
Newton's laws of motion — நியூட்டனின் பாகுநிலைப் பாய்ச்சல் விதி
Nine points circle — ஒன்பதுபுள்ளி வட்டம்
Noctilucant clouds — இரவு ஒளிரும் மேகங்கள்
Nodal line — கணுக் கோடு
" planes — கணுத்தளங்கள்
" points — கணுப்புள்ளிகள்
Node — கணு, சந்திப்புள்ளி, பிரிமுனை, கோள்சந்தி
Ascending — ஏறுகோள் சந்தி (ராகு)
Descending — இறங்குகோள் சந்தி (கேது)
Anti " — முரண் கணு
Nodal locus — கணுவொழுக்கு
Nomenclature — பெயரீடு
Nomogram — நேமவரையம்
Nonagon — நவகோணம்
Non coplanar — ஒரு தளத்தில் இல்லாத
Non euclidean geometry — யூக்கிளிட்டு முறையில்லா வரைகணிதம்
Non homogeneous — ஒருபடி யில்லாத
Non linear — ஏக பரிமாண மல்லாத
Non response — பதிலின்மை
Non rigid — விறைப்பில்லாத
Nonsence correlation — பொருளில்லா ஒட்டுறவு
Non terminating — முடிவுறுத
Non trivial — திரணமல்லாத, அற்பமல்லாத
Normal axis — செங்குத் தச்சு
" acceleration — செங்குத்து முடுக்கம்
" curve of error — இயல்நிலைப் பிழை வளைகோடு

Normal distribution — இயல்நிலைப் பரவல்
  ,, equations — மீச்சிறுபடிவழிச் சமன்பாடுகள்
  ,, population — நிலையான முழுமைத் தொகுதி
  ,, probability curve — இயல் நிலை நிகழ்வெண் வளைகோடு
  ,, reaction — நேர்குத்து எதிர்விசை
  ,, resolution — செங்குத்துப் பிரிப்பு
  ,, sub group — நேர்மை உட்குலம்
  ,, to a curve — வரைச் செங்கோடு
  ,, trend — பொதுவான போக்கு
  ,, velocity — செங்குத்து வேகம்
North circumpolar stars — வடதுருவ மண்டல விண்மீன்கள்
  ,, declination — வடக்கு விலக்கம்
  ,, pole — வடமுனை, வடதுருவம்
Notation — குறியீடு, குறியீட்டு முறை
  Abridged — சுருக்கக் குறியீடு
Nova — ஒளிர்மீன்
Null — பூச்சியம்
  ,, hypothesis — இல்லெனும் எடுகோள் (வேறுபாடு இல்லையெனும் எடுகோள்)
  ,, line — பூச்சியக்கோடு
  ,, matrix — முற்றும் பூச்சிய அணி
  ,, plane — பூச்சியத் தளம்
  ,, point — பூச்சியப் புள்ளி
  ,, vector — பூச்சியத் திசையி, பூச்சிய வெக்டர்
Number — எண்
  Abstract — வெற்றெண்
  Cardinal — முதலெண், ஆதி எண்
  Commensurable — பொதுவளவுள்ள வெண்
  Complex — சிக்க லெண்
  Composite — பகுநிலை எண், தொகுப்பு எண், கலவை எண்
  Concrete — உருவ எண்
  Directed — திசையெண்
  Even — இரட்டை யெண்
  Fractional — பின்ன எண்

Number Imaginary — கற்பனை எண்
Incommensurable — பொது அளவற்ற எண்
Irrational — விகிதமுறு வெண்
Mixed — கலப்பெண்
Natural — இயற்கை எண்
Negative — குறையென்
Odd — ஒற்றை எண்
Ordinal — வரிசையெண்
Positive — கூட்டெண், மிகையெண்
Prime — பகாவெண்
Pure — தனி எண்
National — விகிதமுறு எண்
Real — மெய் எண்
Required — வேண்டிய வெண், தேவையான எண்
Whole — முழுவெண்
Number field — எண்களம்
" relation — எண் தொடர்பு
" notation — எண் குறியீடு
Numeration — எண்மானம், எண்ணீடு
Numerator — தொகுதி, தொகுதியெண்
Numerical — எண்ணுக்குரிய, எண்ணலாகிய
" analysis — எண்சார் பகுப்பாய்வு
" coefficient — எண் குணகம்
" computation — எண்சார் கணிப்பு
" differentiation — எண்சார்வகைக் கெழுகாணல்
" integration — எண்சார் தொகைகாணல்
" mathematics — கணிப்பியல், எண்சார் கணிதவியல்
" solution — எண்சார் தீர்வு
" value — பெறுமானம்
Numerically — எண்ணளவில்
Nutation — அச்சலைவு

O

Object — பொருள்
Oblate spheroid — சிற்றச்சுக் கோளவுரு, நீள் வட்ட உருளை (குற்றச்சு அல்லது சிற்றச்சு)

Oblique	—	சாய்வான, சரிவான
,, axis	—	சரிவச்சு
,, cone	—	சாய்வுக் கூம்பு
,, frustum	—	சரிவான அடித்துண்டு
,, impact	—	சரிவுத்தாக்கு, சாய்மோதல்
,, plane	—	சரிவுத் தளம்
,, prism	—	சாய் பட்டகம்
,, pyramid	—	சரிவுக் கூம்பகம்
,, side	—	சரிவுப் பக்கம்
Obliquity	—	சரிவு, சாய்வு
Oblong	—	செவ்வக வுருவுள்ள
Observation	—	கண்டறிதல்
Observatory	—	வானுராய்ச்சி நிலையம்
Observed data	—	கண்டறிந்த விவரங்கள்
Obtuse angle	—	விரிகோணம்
Occultation	—	மறைவு
Octagon	—	எண்கோணம்
Octahedron	—	எண்முகத் திண்மம், எண்முகி
Octant	—	அரைக்கால் வட்டம், அரைக் காற் கோளம்
Odd	—	ஒற்றை
Odd function	—	ஒற்றைச் சார்பு
Odds against	—	பாதக விகிதம்
Odds in favour	—	சாதக விகிதம்
Off set	—	குத்தளவு
Ogive	—	ஓகைவ், வளர்நிகழ்வரை
Less than	—	கீழின ஓகைவ், கீழின வளர் நிகழ்வரை
Greater than	—	மேலின ஓகைவ், மேலின வளர்நிகழ்வரை
One and only root	—	ஒரேயொரு மூலம்
One to one correspondence	—	ஒன்றுக்கொன்றுன ஒத்தியைபு
One to one mapping	—	ஒன்றுக்கொன்றுன படவாக்கம்
One to one transformation	—	ஒன்றுக்கொன்றுன உருமாற்றம்
One valued function	—	ஒருமதிப்புச் சார்பு
One way classification	—	ஒருவழி வகுப்பாக்கம்
Open interval	—	திறந்த இடைவெளி

Open set	—	திறந்த கணம்
Operation	—	செய்கை
Fundamental	—	அடிப்படைச் செய்கை
Mathematical	—	கணிதச் செய்கை
Oprator	—	செயலி
Opposite	—	எதிரான
,, angle	—	எதிர்கோணம்
,, forces	—	எதிர்விசைகள்
,, sense	—	எதிர்ப் போக்கு
,, side	—	எதிர்ப் பக்கம்
,, sign	—	எதிர்க் குறி
Opposition	—	எதிர்த் திசைநிலை
Oral arithmetic	—	வாய்மொழிக் கணக்கு
Orb	—	வட்டம், கோளம், விண்மீன்
Orbit	—	ஒழுக்கு
Circular	—	வட்ட வொழுக்கு
Elliptical	—	நீள்வளைய வொழுக்கு
Hyperbolical	—	அதிபரவளை வொழுக்கு
Parabolic	—	பரவளை வொழுக்கு
Relative	—	சார்பொழுக்கு
Stable	—	உறுதிநிலை யொழுக்கு
Virtual	—	கற்பித வொழுக்கு
Orbital energy	—	ஒழுக்குச் சக்தி
,, frequency	—	ஒழுக்கு மீளெண்
Order	—	வரிசை, ஒழுங்கு
Ascending	—	ஏறுவரிசை
Descending	—	இறங்குவரிசை
Order of an infinifesimal	—	ஒரு நுண்ணெண்ணின் வரிசை
Order of infinity	—	முடிவிலியின் வரிசை
Order of magnitude	—	பரிமாண வரிசை
Ordered domain	—	வரிசைப்பட்ட(எண்)அரங்கம்
Ordered field	—	வரிசைப்பட்ட களம்
Ordinal number	—	வரிசை எண்
Ordinary	—	பொதுவான
Ordinate	—	நிலைத் தூரம்
Orientation	—	திசைகோட் சேர்க்கை
Origin	—	ஆதி
Orthocentre	—	செங்குத்து மையம்

Orthocentric tetrahedron — எதிர்விளிம்புகள் ஒன்றுக்கொன்று நேர்குத்தாயிருக்கும் நான்முகி
Orthogonal — செங்குத்தான
,, circles — குத்துவட்டங்கள்
,, matrix — செங்குத்தணி
,, projection — குத்துவீச்சு
,, trajectory — செங்குத்து வீச்சுகோடு
Orthopole — குத்துத்துணைப்புள்ளி
Orthopolar circle — குத்துத்துணைப்புள்ளி வட்டம்
Oscillate — அலைதல்
Oscillation — அலைவு, ஊசல்
,, centre of — அலைவு மையம்
,, damped — குறைத்தவலைவு
,, forced — வலிந்த வலைவு
,, stationary — நிலையான வலைவு
Oscillating series — அலைத்தொடர்
Oscillatory motion — அலைவியக்கம்
Osculating curve — கொஞ்சு வளைகோடு
,, plane — கொஞ்சுதளம்
Ounce — அவுன்சு (அவு.)
Oval — முட்டையுரு
,, cartesian — தெக்காட்டின் முட்டையுரு
,, oval of cassini — காசினியின் முட்டையுரு
,, overlap — மேற்படிதல்

P

Pair — சோடி
Paired association — இணைத்தொடர்பு
,, comparison — இணையொப்பு
,, observations — சோடிகட்டிய கண்டறிபதிவுகள்
Par sec — பர செகு
Parabola — பர வளைவு
Parabolic catenary — பரவளைச் சங்கிலியம்
,, cylinder — பரவளைவு உருளை
,, geometry — பரவளைய வடிவகணிதம்
,, motion — பரவளைவியக்கம்
,, orbit — பரவளைவொழுக்கு

Paraboloid — கன பரவளைவு, சரவளைவுக் கோளம், பரவளைவுரு
,, elliptic — நீள்வட்ட கன பரவளைவு, நீள்வட்ட பரவளைவுக் கோளம்
,, hyperbolic — அதிபரவளைவுக் கனபரவளைவு, அதிபரவளைவுப் பரவளைவுக் கோளம்
,, paraboloid of revolution — சுற்றற் பரவளைவுரு
Paradox — முரண்படு மெய்ம்மை
Parallax — இடமாறு தோற்றம்
,, geocentric or diurnal — புவிமையத் தோற்றப் பிழை
,, heliocentricor steller or aninual — ஞாயிற்றுமையத் தோற்றப் பிழை
,, horizontal — அடிவானத் தோற்றப்பிழை
Parallel — ஒருபோகு, சமாந்தர, இணை
,, axes, theorem of — இணை அச்சுத்தேற்றம்
,, of altitude — (அடிவான) இணைவட்டம்
,, forces — இணைவிசைகள்
,, of latitude — இணை அகலாங்கு
Parallelogram — இணைகரம்
,, of acceleration — முடுக்கலிணைகரம்
,, of forces — விசைகளின் இணைகரம்
,, of vectors — திசையிகளின் இணைகரம்
Parallelopiped — இணைகரத்தின் திண்மம்
,, of forces — விசையிணைகரத் திண்மம்
,, of velocities — வேக இணைகரத் திண்மம்
Parameter — சாராமாறி, துணையலகு, புள்ளியல் பண்பளவை
Parametric equation — துணையலகுச் சமன்பாடுகள்
,, co-ordinates — துணையலகுக் கூறுகள்
Part — பகுதி
Partial — பகுதிக்குரிய, ஒருசிறை
,, association — ஒருசிறைத் தொடர்பு
,, correlation — ஒருதலையான ஒட்டுறவு
Partial derivative — பகுதிவகைக்கெழு
,, differentiation — பகுதிவகைக்கெழு காணல்
,, eclipse — குறைமறைவு
,, differential coefficient — பகுதிவகையீட்டுக் குணகம்

Partial fraction	—	பகுதிப்பின்னம்
,, product	—	பகுதிப்பெருக்கம்
Particle	—	துகள்
Particular	—	குறிப்பிட்ட
,, integral	—	சிறப்புத்தீர்வு
Pascal's theorem	—	பாஸ்கலின் தேற்றம்
Path	—	வழி, பாதை
Path of a projectile	—	ஓர் எறிபொருளின் பாதை
Patherm	—	எடுத்துக்காட்டமைப்பு, பாங்கு, தோரணி
Pearson's coefficient of mean square contingency	—	பியர்சனின் நிகழ்வு விலக்கப்படி சராசரி
Peak	—	முனை
Pedal	—	பாதத்திற்குரிய
,, curve	—	பாதவளைகோடு
,, line	—	பாதக்கோடு
,, triangle	—	பாத முக்கோணம்
Peg	—	முளை
Pegasus square	—	குதிரை மண்டலம், பகஸ்
Pencil	—	கற்றை
,, of lines	—	நேர்கோட்டுக்கற்றை
Pendulum	—	ஊசலி
,, ballistic	—	எறியூசலி
,, bar	—	சட்ட ஊசலி
,, bab of	—	ஊசற்குண்டு
,, compensated	—	ஈடுசெய்த ஊசலி
,, compound	—	கூட்டுசலி
,, conical	—	கூம்பூசலி
,, isochronous	—	சமகாலவூசலி
,, reversible	—	மாற்றத்தக்கவூசலி
,, seconds	—	வினுடி ஊசலி
,, simple	—	தனியூசலி
Pentagon	—	ஐங்கோணம்
Penumbra	—	குறைநிழல், புறநிழல், அயனிழல்
Percent	—	சதவீதம், நூற்றுவீதம்
Percentage error	—	சதவீதப் பிழை
Percentage bar diagram	—	சதவீதப்பட்டை விளக்கப்படம்
Percentile, centile	—	நூற்றுமானம்

Perfect cube — நிறைகனம்
Perfect differential — நிறை நுண்ணெண், நிறை வகையீடு
,, fluid — நிறைபாய் பொருள்
Perfect square — நிறைவர்க்கம்
Perfectly elastic — நிறைமீள் சக்தியுடைய
,, smooth — முற்றும் வழவழப்பான
Perimeter — சுற்றளவு
Semi-perimeter — அறைச் சுற்றளவு
Period — காலம், காலவட்டம்
Period of nutation — அச்சதிர்வுப் பெயர்ச்சிக்காலம்
,, of oscillation — அலைவுக் காலம்
,, of planets — கோள்களின் சுற்றுகாலம்
,, of restitution — மீளளவுக் காலம்
,, of revolution — சுற்றுகாலம்
,, of rotation — சுழற்சிக் காலம்
,, of simple harmonic motion — சாமானிய சீரிசையியக்க காலம்
,, of totality of eclipse — முழுமறைவு காலம்
Periodic — காலவட்ட ஒழுங்குடைய
,, continued fraction — திரும்புத் தொடர்பின்னம்
,, distribution — காலவாரிப் பரவல்
,, function — திரும்புச் சார்பு
,, law — காலவட்ட விதி, ஆவர்த்தனவியக்கம்
,, motion — காலவட்ட வியக்கம், ஆவர்த்தனவியக்கம்
,, time — காலவட்ட நேரம், ஆவர்த்தன நேரம்
Periodicity — காலவட்ட ஒழுங்குடைமை
Periphery — விளிம்பு
Permanent — நிலையான
Permutation — வரிசை மாற்றம்
Perpendicular — செங்குத்தான, செங்குத்து
,, axis, theorem of — செங்குத்தச்சுத் தேற்றம்
Perpendicular bisector — இருசமவெட்டிச் செங்குத்து மையக்குத்துக்கோடு
,, plane — செங்குத்துத்தளம்
Perpetual — நித்திய

Perpetual annuity — நித்தியவாண்டுத் தொகை
,, day — முற்றும் பகல் காலம்
,, night — முற்றும் இரவு காலம்
,, motion — நித்திய வியக்கம்
Perspective — பார்வை
,, axis of — பார்வையச்சு
,, centre of — பார்வை மையம்
Phase — நிலை, பிறை, கலை
,, angle — நிலைமைக்கோணம், பிறைக்கோணம்
,, difference — நிலைவேற்றுமை
,, of the moon — திங்களின் கலை, பிறை
Phase of vibration — அதிர்வு நிலைமை
Phenomenon — தோற்றப்பாகு, இயற்பாடு
Photographic — ஒளிவரைத்தரம்
,, magnitude — ஒளிவரை அளவு
Photosphere — ஒளிப்புரை
Photo visual magnitude — ஒளிகாண் அலகு
Physical change — பௌதிக மாற்றம்
,, laws — பௌதிக விதிகள்
Physics — பௌதிகவியல்
Pie diagram — வட்ட விளக்கப்படம்
Pictogram — உருவ விளக்கப்படம்
Pilot enquiry — முன்னணி விசாரணை
Pilot survey — முன்னோடி அளவெடுப்பு
Pisces — மீனம்
Pitch — இடைத்தூரம், சுருதி
,, of the screw — திருகுப்புரியிடைத்தூரம்
,, of the wrench — முறுக்கியின் புரியிடை
Pivot — சுழற்சித்தானம்
Place value — இடப்பெறுமானம்
Plan — கிடைப்படம், மாதிரிப்படம்
Plane — தளம்
,, horizontal — கிடைத்தளம்
,, osculating — கொஞ்சு தளம்
,, vertical — நிலைக்குத்துத் தளம்
Plane angle — தளக்கோணம்
,, geometry — சமதளவரை கணிதம்
Plane of motion — இயக்கத்தளம்
,, rotation — சுழல் தளம்

Plane of vibration — அதிர்வுத்தளம்
Plannet — கோள்
,, inferior (inner) — உட்கோள்
,, superior (outer) — புறக்கோள்
,, major — பெருங்கோள்
Planetary motion — கோளியக்கம்
Planetary system — கோள்தொகுதி
Planetoids — சிறுகோள்கள்
Planimeter — பரப்புமானி
Playfairs' axiom — பிளேபெயரின் வெளிப்படையுண்மை
Pleiades — கார்த்திகை
Plot — குறித்தல்
Plucker's co-ordinates — புளுக்கரின் கூறுகள்
Plumb level — குண்டு மட்டம்
,, line — குண்டு நூல்
Plus sign (+) — கூட்டற்குறி
Poinsot's central axis — புவன்சோவின் மையவச்சு
Point — புள்ளி
,, fixed — நிலைத்தபுள்ளி
,, focal — குவியப்புள்ளி
,, nodal — கணுப்புள்ளி
,, null — பூச்சியப்புள்ளி
,, stationery — கணநிலைப்புள்ளி
,, turning — திரும்பற்புள்ளி
Point at infinity — முடிவிலிப் புள்ளி, கந்தழிப் புள்ளி
Point of inflexion — வளைவுமாறுபுள்ளி
,, intersection — ஒன்றையொன்று வெட்டும் புள்ளி
,, reference — மாட்டேற்றுப் புள்ளி
Pointer — காட்டி, சுட்டுமீன்
Points, cardinal — நாற்றிசை
Point to point transformation — புள்ளிக்குப் புள்ளி மாற்றம்
Polar caps — துருவ பரப்புகள்
,, circle — தன்னிசை வட்டம்
,, co-ordinates — கோணதூர கூறுகள், துருவ ஆயத்தொலைகள்
,, of a point — புள்ளியின் இசைக்கோடு
Polaris — துருவ நட்சத்திரம்

Polarisation	—	ஒளிமுனைக் கொள்ளல்
Polarites	—	திசை நோக்கங்கள்
Pole	—	முனைவு, துருவம், இசைப் புள்ளி
Pole of a line	—	(கோட்டின்) இசைப்புள்ளி
Poles of great circle	—	அச்சு முனை
Pollux	—	மிதுனம்
Polygon	—	பல்கோணம்
,, inscribed	—	உள்வரைப் பல்கோணம்
,, circumscribed	—	வெளித்தொடு பல்கோணம்
Polygon of acceleration	—	வேகவளர்ச்சிப் பல்கோணம், முடுக்கப் பல்கோணம்
,, of displacement	—	இடப்பெயர்ச்சிப்பல்கோணம்
,, of forces	—	விசைப் பல்கோணம்
,, of velocities	—	திசைவேகப் பல்கோணம்
Polyhedron	—	பன்முகத்திண்மம், பன்முகி
Polyhedral angle	—	பன்முகிக்கோணம்
Polynomial expression	—	பல்லுருப்புக் கோவை
Population	—	இனம், இனத்தொகுதி
,, finite	—	வரைம்புடை இனத்தொகுதி
,, infinite	—	எண்ணற்ற இனத்தொகுதி
,, hypothetical	—	கற்பனை இனம், கற்பனை இனத்தொகுதி
,, real	—	தற்கால இனத்தொகுதி
,, stationary	—	நிலைமாருத இனத்தொகுதி
Population estimate	—	இனப்பண்பு மதிப்பீடு, மக்கள் மதிப்பீடு
Position vector	—	வெக்டர் நிலை, 'திசையி' நிலை
Positive	—	நேர், மிகை
,, number	—	நேரெண், கூட்டெண், மிகையெண்
,, moment	—	நேர்த்திருப்புதிறன்
,, quantity	—	நேர்க்கணியம், கூட்டுக் கணியம்
,, skewness	—	நேர் கோட்டம்
,, association of attributes	—	பண்புகளின் முழுத் தொடர்பு
Postal method	—	அஞ்சல் முறை
Posterior probability	—	பின்நிகழ் தகவு
Postulate	—	அடிகோள்
Potential	—	அழுத்தம், நிலைப்பண்பு

Potential difference — அழுத்த வேற்றுமை
,, energy — நிலைப்பண்புச் சக்தி, நிலை ஆற்றல்
,, of a system — ஒரு தொகுதியினழுத்தம்
Pound (money) — பவுன் (ப.)
Pound (weight) — ராத்தல் (ரா.)
Poundal — ராத்தலி
,, foot — அடி ராத்தலி
Power — அடுக்கு, திறன்
,, horse — பரித்திறன்
,, power arm — முயற்சி புயம்
Power of a point with respect to a circle — புள்ளியின்படி
Power series — அடுக்குத் தொடர்
Practical units — செய்முறையலகுகள்
Practice — கடைக் கணக்குமுறை, பயிற்சி
,, simple — தனிக்கடைக் கணக்கு முறை
,, compound — கூட்டுக் கடைக் கணக்குமுறை
Precession — அச்சுத் திசை மாற்றம், பிற்போக்கு, முன்னிகழ்ச்சி
,, of the earth's axis — புவியச்சுத்திசை மாற்றம்
,, of equinorces — அயனசலனம்
Precessional motion — அச்சுத் திசை மாறுமியக்கம்
Precise — திட்டமான
Precision — திட்பம்
Prediction — முன்கூற்று
Premisis, premise — முதற்கோள்
Premium — கட்டணம்
Present value — இற்றைப் பெறுமானம்
Pressure — அழுத்தம்
,, atmospheric — வளிமண்டல வழுத்தம்
,, centre of — அழுத்த மையம்
,, downward — கீழ்முக வழுத்தம்
,, fluid — பாய்பொருளழுத்தம்
,, gas — வாயுவழுத்தம்
,, normal — திட்ட வழுத்தம், செங்குத்து அழுத்தம்
,, upward — மேன்முகவழுத்தம்
Price level — விலைவாசி நிலை
Price relative — விலை விகிதம்

Primary	—	முதல்
Primary circle	—	முதனிலை வட்டம்
Primary data	—	முதனிலை விவரங்கள்
Prime factor	—	பகாச்சினை, பகாக் காரணி
Prime number	—	பகாவெண்
Primitive	—	மூலம்
,, complete	—	முழுமூலம்
Premitive of a differential equation	—	வகைக்கெழுச் சமன்பாட்டின் முதற்சார்பு மூலச் சார்பு
Principal	—	தலயாய, முதல்
Principal axis	—	தலையாய அச்சு
,, co-ordinates	—	தலையாய கூறுகள்
,, diagnal of a determinant	—	ஓர் அணிகோவையின் தலையாய மூலைவிட்டம்
,, value	—	தலையாய மதிப்பு
Principle	—	தத்துவம்
Principle of angular momentum	—	கோணவுந்தத் தத்துவம்
,, Archimedes	—	ஆக்கிமிடீசின் தத்துவம்
,, conservation of energy	—	ஆற்றல்காப்பு தத்துவம்
,, conservation of momentum	—	உந்தக்காப்பு தத்துவம், உந்த அழிவின்மைத் தத்துவம்
,, duality	—	இருபான்மை நெறி
,, superposition	—	மேற்பொருத்துகைத் தத்துவம்
,, transmissibility of force	—	விசை ஊடுகடத்தற் கோட்பாடு
,, virtual work	—	கற்பித வேலைதத்துவம்
Prior probability	—	முன் நிகழ்தகவு
Prism	—	பட்டகம்
Probable error	—	(ஒரு பரவலின்) நண்பாதி இடைவெளி
Probability	—	நிகழ்தகவு
,, absolute	—	தனி நிகழ்தகவு
,, addition law of	—	கூடு நிகழ் தகவு விதி
,, compound	—	நிகழ்தகவு சேர்க்கை
,, contingent	—	சார் நிகழ்தகவு
,, density	—	நிகழ்தகவு அடர்த்தி
,, empirical	—	நடைமுறை நிகழ்தகவு

Probability function — நிகழ்தகவு சார்பு
,, integral — நிகழ்தகவு தொகையீடு
,, normal — இயல்முறை நிகழ்தகவு
,, mathematical (aprorori) — கணக்கியல் நிகழ்தகவு
,, multiplication law of — பெருக்கு நிகழ்தகவு விதி
,, statistical (aposteriori) — புள்ளியியல் நிகழ் தகவு
Problem — உத்திக் கணக்கு
Procedure — செயன்முறை, செய்முறை, நடைமுறை
Process — செய்கை
Produce — நீட்டுதல்
Product — பெருக்கம்
,, continued — தொடர் பெருக்கம்
,, of inertia — சடத்துவப் பெருக்கம்
,, moment — விலக்கப் பெருக்குத் தொகை
,, partial — பகுதிப் பெருக்கம்
Profile curve — புறஉருவ வளைகோடு
Profit — நயம், இலாபம்
,, net — தேறிய நயம்
Profit and loss — நயநட்டங்கள்
Progression — விருத்தி, தொடர்
,, arithmetic — கூட்டல் விருத்தி, கூட்டுத் தொடர்
,, geometric — பெருக்கல் விருத்தி, பெருக்குத் தொடர்
,, harmonic — இசைவிருத்தி, இசைத்தொடர்
Project — எறிதல்
Projectile — எறிபொருள்
,, range of a — ஓரெறிபொருளின் வீச்சு
Projection — வீச்சு, புறஞ்செருகி
,, conical — கூம்பு வீச்சு
,, orthogonal — குத்து வீச்சு, வீழல்
Prolate spheroid — பேரச்சுக் கோளவுரு
Proof — நிறுவல்
,, by exhaustion — கழிமுறை நிறுவல்
,, by deductive — உய்த்தறிமுறை நிறுவல், பகுத்தறிதல் முறை நிறுவல்

Proof by inductive — தொகுத்தறிமுறை நிறுவல்
Property — தன்மை, பண்பு
Proportion — விகித சமம்
,, continued — தொடர் விகித சமம்
,, direct — நேர்விகித சமம்
,, extremes of a — விகித சமமுனையுறுப்புகள்
,, inverse — நேர் மாறுவிகித சமம்
,, means of a — விகித சமவிடையுறுப்புகள்
Proportional — விகித சமமான, விகித சமன்
,, fourth — நாலாம் விகிதசமன்
,, limit — விகித சமவெல்லை
,, mean — இடைவிகிதசமன்
,, parts — விகித சமக்கூறுகள்
,, third — மூன்றும் விகித சமன்
Protractor — பாகை மானி, கோண அளவி
Prove — நிறுவு, நிரூபி
Psychological statistics — உளப்புள்ளியியல்
Ptolemy's theorem — தாலமியின் தேற்றம்
Public opinion survey — பொதுமக்கள் கருத்து அளவெடுப்பு
Pull — இழுத்தல்
Pulley — கப்பி
Pure geometry — தொகு வரைகணிதம், தொகு வடிவ கணிதம்
Pure mathematics — தூய கணிதம்
Pyramid — கூம்பகம், பட்டைக்கூம்பு
Pythagoras's theorem — பைதாகரசின் தேற்றம்

Q

Q. E. D. — நி. வே. (நிறுவ வேண்டியது)
Quadrangle — நாற் கோணம்
,, complete — முழு நாற்கோணம்
Quadrant — கால் வட்டம், காற்பகுதி
Quadratic equation — இருபடிச் சமன்பாடு
,, expression — இருபடிக்கோவை
,, surd — இருபடி விகித முழுமூலம்
Quadrature — பரப்பு காண் முறை, தொகையீடு கணிமுறை, அரைப்பிறை நிலை

Quadric — இருபடி மேற்பரப்பு, இருபடிக் கணியன்
Quadrilateral — நாற்கரம்
,, complete — முழு நாற்கரம்
;, cyclic — வட்ட நாற்கரம்
Qualitative data — பண்பின் விவரங்கள்
Quality control — தரக்கட்டுப்பாடு
Quantity — கணியம்
,, known — தெரிந்த கணியம்
,, unknown — தெரியாக் கணியம்
Quantitative data — அளவின விவரங்கள்
Quarter — கால், குவார்ட்டர் (குவா)
Quartic — நாற்படிக்கணியன், நாற்படி மேற்பரப்பு
Quartile — கால்மம்
,, lower — முதற் கால்மம்
,, deviation — கால்ம விலக்கம் (அரை இடைக் கால்மம்)
,, upper — மூன்றும் கால்மம்
Quartile range — கால்ம இடைவெளி
,, semi — அரை இடைக்கால்மம், கால்ம இடைவெளி (பாதி)
Questionnaire — விஞத்தொகுதி, கேள்விப் பட்டியல்
Quotient — ஈவு

R

Radial acceleration — ஆரை வேக வளர்ச்சி வீதம்
,, velocity — ஆரை முடுக்கம், ஆரை வேகம், ஆரைத் திசை வேகம்
Radian — ஆரையன்
Radian measure — ஆரையன் அளவை
Radiant energy — கதிர்வீச்சு ஆற்றல்
,, point — கதிர்வீச்சு முகம்
Radiations of star's — மீன்களின் கதிர்வீச்சு
Radical — சமத்தொடுகோட்டுக்குரிய, மூலம்
,, axis — சமத்தொடு அச்சு

Radical centre — சமத்தொடு அச்சுச்சந்தி, சமத்தொடு வரைமையம்
,, plane — சமத்தொடு வரைத்தளம்
,, sign — மூலக் குறி
Radius — ஆரை
,, circum — சுற்றுரை
,, ex — வெளியாரை
,, in — உள்ளாரை
,, of curvature — வளைவாரை, வளையாரம்
,, of gyration — சுழியாரை
,, of inversion — தன்மாற்றி வட்ட ஆரம்
,, vector — ஆரைத்திசையி
Random — சரிசமவாய்ப்புள்ள
,, sample — சரிசம வாய்ப்புக் கூறு
,, sampling — சரிசம வாய்ப்புத் தேர்தல்
Range — வீச்செல்லை, இடைவெளி, எட்டுந்தொலைவு
,, harmonic — இசை வீச்சு
,, horizontal — கிடைவீச்சு
,, of points — புள்ளி வரிசை
,, of a projectile — ஓரெறிபொருளின் வீச்சு
Rank — மதிப்பிடம், தரம்
,, correlation — வரிசைத் தொடர்பு, தரத் தொடர்பு
Rate — வீதம்
Rate of change of momentum — உந்த மாறுவீதம்
,, ,, variables — மாறிகளின் மாறுவீதம்
Ratio — விகிதம்
,, antecedent of a — ஒரு விகிதத்தின் முன்னுறுப்பு
,, common — பொது விகிதம்
,, constant — மாறு விகிதம்
,, consequent of a — ஒரு விகிதத்தின் பின்னுறுப்பு
,, direct — நேர் விகிதம்
,, direction — திசை விகிதம்
,, duplicate — இருபடி விகிதம்
,, geometrical — பெருக்க விகிதம்
,, inverse — நேர்மாறு விகிதம்
,, mean — இடை விகிதம்
Rational — விகிதமுறுகின்ற
,, coefficients — விகிதமுறு கெழுக்கள்

Rational fraction — விகிதமுறு பின்னம்
,, function — விகிதமுறு சார்பு
,, integral function — விகிதமுறு முழுவெண் சார்பு
,, polynomial — பகு பல்லுறுப்பிகள்
Raw data — சீர்படா விவரங்கள்
,, material — கச்சாப் பொருள்
Reaction — எதிர்த்தாக்கம், எதிர்வினை, எதிர்விசை
Reading — அளவீடு
Real — மெய்யான
Reasoning — ஆய்வு
,, scientific methods of — அறிவியல் ஆய்வு முறைகள்
Rebound — எதிர்துள்ளல், எதிரெழுச்சி
Reciprocal — தலைகீழான, தலை கீழ்
,, polar — தலைகீழ் முனைவுக் கோடு
,, proportion — தலைகீழ் விகித சமம்
,, roots — தலைகீழ் மூலகங்கள்
,, spiral — தலைகீழ்ச் சுருளி
Reckon — கணக்கிடல்
Recoil of gun — துப்பாக்கியின் பின்னடிப்பு
Rectangle — செவ்வகம்
Rectangular components of a vector — வெக்டர் குத்துப் பிரிவுகள்
,, parallelopiped — செவ்வக இணைகரத் திண்மம்
Rectangular hyperbola — செவ்வக அதிபரவளைவு
Rectification of curves — வளைகோடுகளின் நீளம் காணல்
Rectilineal or rectilinear — நேர் கோட்டுக்குரிய
Rectilinear motion — நேர் கோட்டியக்கம்
Recurring — மடங்குகின்ற
,, continued fractions — மடங்குத்தொடர் பின்னங்கள்
,, decimal — மடங்குத் தசமம்
,, series — மடங்குத் தொடர்
Reduce — ஒடுக்குதல், இனமாற்றுதல், சுருக்குதல்
Reductio ad absurdum — பொருந்தா முடிவு, பிழைக்கு ஒடுக்கம்
Reduction — ஒடுக்கம், கழிவு
,, formula — சுருக்க வாய்பாடு, சுருக்க சூத்திரம்

Reduction to equator — நடுவரை ஒடுக்கம்
Re-entrant angle — உள்ளுறு கோணம்
,, polygon — உள்ளுறு பல்கோணம்
Reference — மாட்டேறு, குறிப்பீட்டு
Refraction — விலகல், கோட்டம்
,, astronomical, atmospheric — வான ஒளிக்கதிர்கோட்டம்
,, constant of — ஒளிக்கோட்டுக் கெழு
,, of light — ஒளிவிலகல், ஒளிக்கதிர் கோட்டம்
Reference frame of — மாட்டேற்றுச் சட்டம், குறிப்பீட்டுச் சட்டம்
Reflex angle — பின் வளைகோணம்
Regression — பின்னடைவு, மாறிகளின் தொடர்பு
,, analysis — மாறிகளின் தொடர்புப் பகுப்பாய்வு
,, coefficient — மாறிகளின் தொடர்புக் கெழு
,, equations — தொடர்புச் சமன்பாடுகள், மூலச் சமன்பாடுகள்
,, estimate — மாறிகளின் தொடர்பு மதிப்பீடு
,, linear — நேர்கோட்டு மாறிகள் தொடர்பு
,, lines of variables — மாறிகளின் தொடர்புக் கோடுகள், மூலக் கோடுகள்
,, non linear curvilinear — வளைகோட்டு மாறிகள் தொடர்பு
,, partial — ஒருபுற மாறிகள் தொடர்பு
,, of moon's nodes — திங்களின் சந்திப்புள்ளியின் பின்னடைவு
Regular — ஒழுங்கான
,, figure — ஒழுங்கான உருவம்
,, polygon — ஒழுங்குப் பல்கோணம்
,, tetrahedron — சமநான்முகி
Regular sampling method — முறையுடை மாதிரி முறை
Relation — தொடர்பு
Relative — சாருகின்ற
,, angular velocity — சார்கோண வேகம்

Relative acceleration	—	சார்முடுக்கம்
,, density	—	சாரடர்த்தி
,, displacement	—	சாரிடப்பெயர்ச்சி
,, equilibrium	—	சார்சமநிலை
,, error	—	சார் வழு
,, motion	—	சாரியக்கம்
,, velocity	—	சார்வேகம்
Relativity, Einstein's principle of	—	அயின்ஸ்டீனின் சார்ச்சித்தத்துவம்
Reliable coefficient	—	நம்பகக் கெழு
Remainder	—	மீதி
,, theorem	—	மீதித் தேற்றம்
Repel	—	தள்ளுதல்
Replication	—	திரும்பச் செய்தல்
Representation	—	குறிப்பு, வகைக்குறிப்பு, விளக்கம்
Representation symbolic	—	குறியீட்டு விளக்கம்
Representative sampling	—	வகைப்படுத்திய பண்புக் கூற்றுமுறை
Repulsion	—	தள்ளுகை, பிணக்கம்
Required	—	வேண்டிய
Residues	—	எச்சம்
,, calculus of	—	எச்ச நுண் கணிதம்
Residual error	—	மீதிப்பிழை
Resist	—	தடுத்தல்
Resistance	—	தடை, பிணர்வு
Resolution	—	பிரிப்பு, கூறுபாடு
,, of forces	—	விசைப் பிரிப்பு, விசைப் பகுப்பு
Resolved parts	—	பிரித்த பகுதிகள், குத்துப் பிரிவுகள்
Resolve into factors	—	சினைகளாகப் பிரித்தல், காரணிகளாகப் பிரித்தல்
Restitution	—	நிலை மீள்தல்
Resultant	—	விளைவு
,, horizontal thrust	—	விளைவுகிடையமுக்கம்
,, force	—	விளைவு விசை
,, pressure	—	விளைவழுத்தம்
,, thrust	—	விளைவமுக்கம்
,, vertical thrust	—	விளைவுக் குத்தமுக்கம்

Retardation — வேகத் தளர்ச்சிவீதம்,
எதிர்முடுக்கம்
Retrograde — பிற்போக்கு
Reverse — முன்பின்னுக்குதல்,
புரட்டுதல்
Revision — மீட்டல்
Revolution — சுற்றல், சுற்று
,, of the earth — பூமியின் சுற்றுகை
Revolve — சுற்றுதல்
Rhomboid — சாய்சதுரத் திண்மம்
Rhombus — சாய்சதுரம்
Right — செம்மையான
,, angle — செங்கோணம்
Right ascension — வல ஏற்றம்
Right circular cone — வட்ட நேர்கூம்பு
Right handed screw convention — வலக்கைத் திருகாணி வழக்கு
Rigid — விறைப்பான
,, body — கட்டிறுக்கப் பொருள்
,, framework — விறைப்பான சட்டப்படல்
Rigidity — விறைப்பு
,, flexual — வளைவு விறைப்பு
,, modulus of — விறைப்புக் குணகம்
Rigorous proof — செவ்விய நிறுவல்
Ring — வளையம்
Rings of saturn — சனியின் வளையங்கள்
Rocking bodies — ஊசலாடும் பொருள்கள்
Roll — உருளல்
Rolling friction — உருள் உராய்வு
Roman steel yard — ரோமன் துலாக்கோல்
Root — மூலம்
,, cube — கனமூலம், முப்படி மூலம்
,, extraneous — புறம்பான மூலம்
,, imaginary — கற்பனை மூலம்
,, rational — விகிதமுறு மூலம்
,, real — மெய்மூலம்
,, square — வர்க்கமூலம், இருபடி மூலம்
Roots, coincident — பொருந்து மூலகங்கள்
Root mean square deviation — வக்கமூல சராசரி வர்க்க
விலக்கம்

Rotatory motion — சுழற்சியியக்கம்
Rotate — சுழலுதல்
Rotating axis — சுழல் அச்சு
,, fluid — சுழலும் பாய்பொருள்
,, liquid — சுழலுந் திரவம்
,, plane — சுழலுந் தளம்
Rotation — சுழற்சி
,, axes of — சுழற்சி யச்சு
,, of a rigid body — ஒரு கட்டிறுக்கப் பொருளின் சுழற்சி
,, of the earth — பூமியின் சுழற்சி
,, period of — சுழற்சிக் காலம்
Rough — சுமார், உராய்வுடைய
Roughly — சுமாராக
Rounding off — திருத்தல்
Rows and columns — நிரையும் நிரலும்
Rule — விதி
,, compound — கூட்டுவிதி
,, of false position — சுமார் மதிப்பு விதி
,, of signs — குறி விதி
,, of three — மூவுறுப்பு விதி
,, trapezoidal — சாய்வக விதி
Ruled surface — வரைபரப்பு
Ruler — வரைகோல்
Rupee — ரூபாய்

S

Sag — தொய்யல்
Sagittarius — வில், தனுசு
Sale price — விற்பனை விலை
Salmon's theorem — சாலமனின் தேற்றம்
Sample, stratified random — படுகை சமவாய்ப்புக் கூறு
Sample — கூறு
,, large — பெருங்கூறு
,, optimum — உத்தமக் கூறு
,, small — சிறு கூறு
Sampling average — கூறுகளின் சராசரி
,, distribution — கூறு பரவல்

Sampling double	—	இருபடி கூறெடுத்தல் முறை, இருபடி மாதிரி முறை
,, error	—	கூறுபண்புகளின் பிழை
,, extensive	—	விரிவாகக் கூறெடுத்தல்
,, fluctrations	—	கூறுதேர்வின் ஏற்றத் தாழ்வுகள்
,, methods	—	கூறெடுத்தல் முறைகள்
,, mixed	—	கலவைக் கூறெடுத்தல்
,, methods of attriputes	—	பண்புகளைக் கூறுசெய் முறைகள்
,, multiple	—	பலபடி கூறெடுத்தல்
,, multistage	—	பலநிலைக் கூறெடுத்தல்
,, purposive	—	நோக்கத்துடன் கூறெடுத்தல்
,, quota	—	அளவுடைக் கூறெடுத்தல்
,, random	—	சமவாய்ப்புக் கூறெடுத்தல்
,, representative	—	பிரதிநிதித்துவக் கூறுமுறை
,, sequential	—	படிப்படியாகக் கூறெடுத்தல்
,, stratified	—	படுகை கூறெடுத்தல்
,, systematic	—	முறையாகக் கூறெடுத்தல்
Saros	—	மறைவுத் திருப்பக்காலம், கிரஹண காலவட்டம்
Satellite	—	துணைக்கோள்
Scalar	—	திசையிலி, எண்ணி
Scalar quantity	—	எண் கணியம்
,, product	—	எண்ணி பெருக்கி, புள்ளி பெருக்கி
,, triple product	—	எண்ணி முப்பெருக்கி, அளவை முப்பெருக்கி
Scale	—	அளவுத் திட்டம், அளவு கோல், தராசு
,, change of	—	அலகு மாற்றம்
Concurrent	—	ஒருங்கிய அளவுத் திட்டம்
,, diagonal	—	மூலைவிட்ட அளவுகோல்
,, drawing to	—	அளவுத் திட்டத்திற்கு வரைதல்
,, functional	—	சார்பளவுத் திட்டம்
,, interesecting	—	வெட்டளவுத் திட்டம்
,, logarithmic	—	மடக்கையளவுத் திட்டம்
,, number	—	எண் சட்டம்

Scale of notation	—	எண்மான அலகுகள்
,, pan	—	தராசு தட்டு
,, parallel	—	இணை அளவுத் திட்டம்
Scorpio	—	விருச்சிகம்
Scalene triangle	—	சமனில் பக்க முக்கோணம்
Scatter	—	அசம பக்க முக்கோணம்
,, diagram	—	சிதறல் விளக்கப்படம்
Schedule	—	வினாப் பட்டியல்
Schwarz's inequality	—	சிவாச்சின் சமனிலி
Score	—	இருபது
Screw	—	திருகாணி, திருகு
,, pitch of the	—	திருகாணிப் புரியிடைத் தூரம்
,, right handed	—	வலஞ்சுழித் திருகாணி
,, thread	—	திருகாணிப் புரி
Seasons	—	பருவங்கள்
Seasonal variation or fluctuation	—	பருவகால ஏற்றத்தாழ்வு
Secant (trig)	—	சீக்கன் (சீக)
Secant (geometry)	—	வெட்டுக்கோடு
Second (angle)	—	விகலை
,, (time)	—	வினாடி
Secondary	—	துணையான
,, data	—	இரண்டாம் நிலை விவரங்கள்
Secondaries	—	துணைக் குத்து வட்டங்கள்
Seconds pendulum	—	வினாடி ஊசலி
Section common	—	வெட்டுமுகம்
,, cross	—	குறுக்கு வெட்டு முகம்
,, Dedekind's	—	தெடிகிண்டின் வெட்டு
,, medival	—	இடைப்பகுப்பு
,, principal	—	தலைமை வெட்டுமுகம்
Sector	—	ஆரைச் சிறை, வட்டக் கோணப் பகுதி
Secular trend	—	நீள்காலப் போக்கு
Segment	—	துண்டு
,, alternate	—	ஒன்றுவிட்ட துண்டு
,, major	—	பெருந்துண்டு
,, minor	—	சிறுதுண்டு
,, of a straight line	—	ஒரு நேர்கோட்டுத் துண்டு
,, of a sphere	—	ஒரு கோளத்துண்டு
Self conjugate	—	தன்னிசையான

Self conjugate triangle — தன்னிசை முக்கோணம்
Self corresponding points — தன்னொத்த புள்ளிகள்
Semi axes — அரை அச்சுகள்
Semi circle — அரைவட்டம்
Semicubical parabola — அரைமுப்படிப் பரவளைவு
Semidiameter — அரைவிட்டம்
Semi–interquartile range — அரை இடைக்கால்மம் (கால்ம இடைவெளிபாதி),
Semiperimeter — அரைச் சுற்று
Sense, opposite — எதிர்ப்போக்கு
,, same — ஒருபோக்கு
Septagon — எழுகோணம்
Sequence — தொடர்ச்சி, தொடர்முறை
Series — தொடர்
,, absolutely convergent — அறவொருங்கு தொடர்
,, alternating — ஆடற்றொடர்
,, arithemetical — கூட்டற்றொடர்
,, ascending — ஏறுதொடர்
,, auxiliary — துணைத்தொடர்
,, binomial — ஈருறுப்புத்தொடர்
,, complex — சிக்கற்றொடர்
,, convergent — ஒருங்கு தொடர், எல்லையுள்ள தொடர்
,, descending — இறங்குதொடர்
,, divergent — விரிதொடர், எல்லையிலாத் தொடர்
,, double — இரட்டைத்தொடர்
,, exponential — அடுக்குக்குறித் தொடர்
,, geometrical — பெருக்கற்றொடர்
,, Gregory's — கிரிகரியின் தொடர்
,, harmonical — இசைத்தொடர்
,, hypergeometric — உயர்பெருக்குத் தொடர்
,, infinite — முடிவில்லாத் தொடர்
,, logarithmic — மடக்கைத் தொடர்
,, oscillatory — அலைவுத்தொடர்
,, power — அடுக்குத்தொடர்
,, real — மெய்த்தொடர்
,, recurring — மடங்குதொடர்
,, reversal of — தொடரை நேரெதிர்மாற்றுதல்
,, summation of — தொடர் கூட்டல்
,, trigonometrical — திரிகோண கணிதத்தொடர்

Set algebra — கண இயற்கணிதம்
,, of points — புள்ளித்தொடை, புள்ளிக் கணம்
,, permanent — நிலையான தொடை, நிலைக் கணம்
Set rings — கணவளையம்
,, square — மூல மட்டம்
Setting — மறைதல்
Sextant — கோணமானி
Shadow cone — நிழற் கூம்பு
Shape — உரு
Shear force — வெட்டுத் தொடு விசை
Shearing force — வெட்டுவிசை
Shooting stars — வீழ்மீன்கள், எரிமீன்கள்
Shortest distance — மிகச்சிறு தொலைவு, மிகச்சிறு தூரம்
Side — பக்கம்
Sidereal — உருவுக்குரிய, மீன்வழி
,, period of planets — கோள்களின் மீன்வழிச் சுற்றுக்காலம்
,, time — மீன்வழி நேரம்
Sieve of eratosthenes — எண் சல்லடை
Sign — குறி
,, convention of — குறிவழக்கு
Signal — அடையாளம்
Significance — முக்கியத்துவம்
,, test of — முக்கியத்துவ சோதனை
Significant — பொருளுடைய
,, levels — முக்கியத்துவ நிலைகள்
,, figures — பொருளுடை இலக்கங்கள்
Signs of the zodiac — இராசிகளின் அடையாளம்
Similar — வடிவொத்த
,, directly — நேராக வடிவொத்த
,, inversely — நேர்மாருய் வடிவொத்த
Similar and similarly situated — வடிவொத்தும், ஒரே மாதிரி வைக்கப்பட்டதுமான
Similarity — வடிவொப்புமை
Similitude — வடிவொப்பு
Similtude, centre of — வடிவொப்பு மையம்
,, circle of — வடிவொப்பு வட்டம்

Simple — தனியான, ஒருபடியான, எளிய
,, continued fraction — சாமானியத் தொடர்பின்னம்
,, curve — சிக்கலற்ற வரை
,, equation — எளிய சமன்பாடு
,, harmonic motion — சாமானிய சீரிசையியக்கம்
,, interest — தனிவட்டி
,, machines — எளிய பொறிகள், இலகு இயந்திரங்கள்
,, method — எளிய முறை
,, pendulam — தனியூசலி
,, practice — தனிக்கடைக் கணக்குமுறை
,, proportion — தனி விகிதசமம்
Simplification — சுருக்கல்
Simplify — சுருக்குக
Simpson's line — சிம்சன் கோடு
Simultaneous equations — ஒருங்கைச் சமன்பாடுகள்
,, quadratic equations — ஒருங்கை இருபடிச் சமன் பாடுகள்
Sine — சைன் (கோணத்தகவு) நெடுக்கை
,, curve — சைன் வளைகோடு
,, formula — சைன் சூத்திரம்
Single valued function — ஒருமதிப்புடைச் சார்பு
Singular point — சிறப்புப் புள்ளி
Singular solutions — சிறப்புத் தீர்வுகள், ஒருமைத் தீர்வுகள்
Singularity of order r' — r மடிப்புப் புள்ளி
Sink — உறிஞ்சி
Sinusoidal quantity — சைன் வளைகோட்டுக் கணியம்
Siphon — நீரிறக்கு குழாய்
Size — பருமன்
Sketch — வரைப்படம்
Skew — சரிவான, சமச்சீரில்லாத, சீரற்ற
,, lines — வெட்டாக் கோடுகள்
,, symmetric matrix — எதிர் சீர் அணி
Skewed distribution — சீரிலாப் பரவல்
Skewness — சீரின்மை, கோட்டம்
,, coefficient of — கோட்டக் கெழு

Skewness measure of	—	கோட்ட அளவை
Slant height	—	சாய்வுயரம்
Slide rule	—	நழுவு கணிப்பான், நழுவு சட்டம்
Slit	—	பிளப்பு
Slope	—	சாய்வு விகிதம், சரிவு
Small circle	—	சிறு வட்டம்
Smooth	—	வழவழப்பான, உராய்வற்ற
,, body	—	வழவழப்பான பொருள்
Solar eclipse	—	ஞாயிறு மறைவு
,, annular	—	ஞாயிற்றின் வளைய மறைவு
,, total	—	ஞாயிற்றின் முழு மறைவு
Solar flares	—	ஞாயிற்றின் தீக்கொழுந்துகள்
,, spectrum	—	ஞாயிற்றின் நிற அடுக்கு
,, system	—	ஞாயிற்றுக் குடும்பம்
,, time	—	ஞாயிற்று (வழி)க்காலம்
,, time, apparent	—	ஞாயிற்று வழித்தோற்றக் காலம்
,, ,, mean	—	சராசரி ஞாயிற்றுக் காலம்
Solar parallax	—	ஞாயிற்று இடமாற்றுத் தோற்றம்
Solid	—	கன உருவம், திண்மம், திடப் பொருள்
,, angle	—	திண்மக்கோணம், கனக் கோணம்
,, cylinder	—	திண்ம உருளை
,, geometry	—	கனவடிவ கணிதம்
Solstice	—	ஞாயிற்றுத் திருப்பநிலை
,, summer	—	கோடைத் திருப்பநிலை
,, winter	—	மாரித் திருப்பநிலை
Solution	—	தீர்வு
,, admissible	—	ஏற்கத்தக்க தீர்வு
,, by radicals	—	படிமூலகங்களினால் தீர்வு செய்தல்
,, general	—	பொதுத்தீர்வு
,, particular	—	குறிப்பிட்ட தீர்வு
Solve	—	தீர்த்தல்
South circumpolar stars	—	தென்துருவ மண்டல நட்சத்திரங்கள்
,, declination	—	தெற்கு விலக்கம்

Sovereign	—	தங்கப்பவுன்
Space	—	இடம், வெளி
,, two dimensional	—	இருபரிமாண வெளி
,, three ,,	—	முப்பரிமாண வெளி
,, four ,,	—	நாற்பரிமாண வெளி
,, interplanetary	—	கோளிடைவெளி
,, sub	—	உள்வெளி
Space-time curve	—	இடநேர வளைகோடு
,, relations	—	இடநேரத் தொடர்புகள்
Spectrum	—	நிறமாலை, நிறநிரல்
Speed	—	வேகம்
,, absolute	—	தனிவேகம்
,, average	—	சராசரிவேகம்
,, relative	—	சார்புவேகம்
Sphere	—	கோளம்
,, hollow	—	உள்ளீடல் கோளம்
,, solid	—	திண்மக் கோளம்
Spherical	—	கோளத்திற்குரிய
,, angle	—	கோளக்கோணம்
,, coordinates	—	கோள ஆயத்தொலைகள், கோளக் கூறுகள்
,, geometry	—	கோளவடிவு கணிதம்
,, segment	—	கோளத்துண்டு
,, surface	—	கோள மேற்பரப்பு
,, triangle	—	கோள முக்கோணம்
,, trigonometry	—	கோள திரிகோண கணிதம்
Spheroid	—	கோள உரு
,, oblate	—	சிற்றச்சுக் கோள உரு, நீள்வட்ட உருளை (குற்றச்சு அல்லது சிற்றச்சு)
,, prolate	—	பேரச்சுக் கோள உரு, நீள்வட்ட உருளை (நெட்டச்சு அல்லது பேரச்சு)
Spin	—	சுழல்
Spinning top	—	சுழலும் பம்பரம்
Spiral	—	சுருளி
,, equiangular	—	சமகோணச் சுருளி
,, of Archimedes	—	ஆர்க்கிமிடிசின் சுருளி
,, reciprocal	—	தலைகீழ்ச் சுருளி

Spiral spring — சுருளி வில்
Spring — வில், இளவேனில்
,, balance — விற்றராசு
Spurious correlation — போலித் தொடர்பு
Square — வர்க்கம், சதுரம்
,, completing the — வர்க்க முடித்தல், நிறைவர்க்கமாக்கல்
,, measure — சதுரவளவை
,, root — வர்க்கமூலம்
Squared paper — சதுரக்கோட்டுத் தாள்
Stability — நிலைப்புத் தன்மை
Stable — உறுதியான
,, equilibrium — உறுதிச் சமநிலை, நிலையான நிலை
Standard — நியமமான, தரமான, திட்டமான
,, clock — திட்டக் கடிகாரம்
Standard deviation — திட்ட விலக்கம், தரமான விலக்கம்
,, error — கூறுபண்புகளின் திட்ட விலக்கம்
,, form — நியம வடிவம், திட்ட அமைப்பு
,, time — நியம நேரம்
,, unit — நியம அலகு
Star — விண்மீன்
Stars, dwarf — குறு விண்மீன்கள்
,, evening — மாலை விண்மீன்கள்
,, giant — மிகப்பெரிய விண்மீன்கள்
,, morning — காலை விண்மீன்கள்
,, north circumpolar — வடதுருவ மண்டல விண்மீன்கள்
,, of first magnitude — முதல்தர விண்மீன்கள்
,, red — சிவப்பு விண்மீன்கள், செம்மை விண்மீன்கள்
,, south circumpolar — தென்துருவ மண்டல விண்மீன்கள்
,, white — வெண்மை விண்மீன்கள்
Static friction — நிலையிய வுராய்வு
Statics — நிலையியல்
Stationary — நிலையான, கண நிலையான

Stationary oscillation — நிலையான அலைவு
,, points — கணநிலைப் புள்ளிகள், திசைமாரு நிலை
,, tangent — கணநிலைத் தொடுகோடு
Stationary values of functions — சார்புகளுடைய கணநிலைப் பெறுமானங்கள்
Statistic — புள்ளியியல் அளவை
Statistical — புள்ளியியலுக்குரிய
,, bureau — புள்ளிவிவரச் செயலகம்
,, codification — புள்ளிவிவரத் தொகுப்பு
,, compilation — புள்ளிவிவரத் தொகுப்பு
,, diagram — புள்ளிவிவர விளக்கப்படம்
,, graph — புள்ளிவிவர வரைபடம்
,, inference — புள்ளியியல் யூகம்
,, investigator — புள்ளிவிவர ஆய்வாளர்
,, measures — புள்ளிவிவர அளவைகள்
,, methods — புள்ளியியல் முறைகள்
,, quality control — புள்ளியியல் தரக்கட்டுப்பாடு
,, reasoning — புள்ளியியல் கருத்துமுறை
,, regularity — புள்ளிவிவர நிகழ்வொழுங்கு
,, research — புள்ளிவிவர ஆய்வு
Statistics (as data) — புள்ளி விவரங்கள்
,, (as science) — புள்ளியியல், புள்ளிவிவர யியல்
,, official — அரசாங்கப் புள்ளிவிவரம்
Steadily decreasing — ஓரியல்பாய் இறங்கும்
,, increasing — ஓரியல்பாய் ஏறும்
Steel-yard, Danish — தேனரது துலாக்கோல்
Steelyard, Roman — உரோமரது துலாக்கோல்
Stone — கல் (14 இராத்தல்)
Straight — நேரான
,, angle — நேர்கோணம்
,, line — நேர்கோடு
Strain — தகவிழுவை, திரிபு
,, compressive — அமுக்கத் திரிபு
,, tensile — இழுவைத் திரிபு
Stratified sample — படுகை மாதிரிமுறை, பகுத்துக் கூறெடுத்தல்
Stratosphere — அடுக்கு மண்டலம்

Stress — தகவமுக்கம், தகைவு, உள்ளமுக்கம்
,, breaking — உடைதகைப்பு, உடை அமுக்கம்
Stress-strain curve — உள் அமுக்க, உள்திரிபு சார்பு வரை
Structure — அமைப்பு
Sub-multiple — கீழ்மடங்கு
,, angles — கீழ்மடங்கு கோணங்கள்
Sub-normal — வரை செங்கோட்டடி
Subscript — கீழ்க்குறி
Sub-solar point — ஞாயிற்று நேர்கீழ்ப் பள்ளி
Sub-stellar point — விண்மீன் நேர்கீழ்ப் புள்ளி
Sub-tangent — தொடுகோட்டடி
Substitute — பிரதி, பிரதியிடுதல்
Substitution — பிரதியீடு
Subtend — எதிர்கொள்
Subtraction — கழித்தல்
Subtrahend — கழிக்கப்படுமெண்
Successive — தொடர்ந்த, அடுத்தடுத்த
,, differentiation — தொடர்ந்த வகைக்கெழு
,, integration — தொடர்ந்த தொகை காணல்
Suffix — கீழ்க்குறி
Sum — தொகை, கூட்டுத்தொகை, கூட்டுப்பலன், கணக்கு
,, algebraical — இயற்கணிதக் கூட்டுத்தொகை
Summation — கூட்டல்
,, by parts — பகுதி பகுதியாகக் கூட்டல்
,, of series — தொடர் கூட்டல்
Summer — கோடை
Sun — ஞாயிறு, கதிரவன்
,, chromosphere of — ஞாயிற்றின் வண்ணப்புரை
,, corona of — ஞாயிற்றின் ஒளிர்முடி
,, dial — நாழிகைக் கோல்
,, photosphere of — ஞாயிற்றின் ஒளிப்புரை
,, prominences of — ஞாயிற்றின் சுடர்க்கொழுந்துகள்
,, spot — ஞாயிற்றுக் கறை

Sun cycle — ஞாயிற்றுக் கறைகளின் காலவட்டம்
Superficial — மேற் பரப்பிற்குரிய
Supergiant stars — மீப்பெரு விண்மீன்கள்
Superpose — மேற்பொருத்துதல்
Superposition — மேற்பொருத்துகை
,, principle of — மேற்பொருத்துகைத் தத்துவம்
Supplement — மிகை நிரப்பி, பிற்சேர்வு
Supplimentary — மிகை நிரப்புகின்ற, பிற் சேர்கின்ற
,, addititon — பிற்சேர்வுக் கூட்டல்
,, angle — மிகை நிரப்பு கோணம்
Surd — விகிதமுருமூலம், படிமூலம்
,, compound — கூட்டு விகிதமுரு மூலம்
,, conjugate — இணைவிகிதமுரு மூலம்
,, simple — தனிவிகிதமுரு மூலம்
Surface — மேற்பரப்பு
,, curved — வளை பரப்பு
,, density — மேற்பரப்படர்த்தி
,, developable — விரிபரப்பு
,, energy — மேற்பரப்புச் சக்தி
,, enveloping — வழுமேற்பரப்பு
,, films — மேற்பரப்புப் படலங்கள்
,, flat — தட்டை மேற்பரப்பு
,, inner — உள் பரப்பு
,, integral — புறப்பரப்பு வழித்தொகை
,, of the fourth degree — நான்காம் படிப் பரப்பு
,, of revolution — சுற்றின் மேற்பரப்பு
,, of second degree — இருபடிப் பரப்பு
,, spherical — கோள மேற்பரப்பு
,, tension — புறப்பரப்பு இழுவிசை
Survey — நிலவளவை, அளவெடுப்பு
,, sample — கூறு அளவெடுப்பு
Symbol — குறியீடு
Symbolical function — குறியீட்டுச் சார்பு
Symbolic representation — குறியீட்டு விளக்கம்
Symmedian line — சமச்சரிவு இடைக்கோடு
,, point — சமச்சரிவு இடைக்கோட்டுச் சந்தி
Symmetric matrix — சமச்சீர் அணி

Symmetrical — சமச்சீருள்ள, ஒரே சீரான
,, distribution — சீரான பரவல்
Symmetry — சமச்சீர்
,, axis of — சமச்சீரச்சு
,, cyclic — வட்டச் சமச்சீர்
Synodic month — (ஞாயிற்று வழி) திங்கள் மாதம்
,, period — ஞாயிற்றுவழிச் சுற்றுகாலம்
Synthesis — தொகுப்பு
Synthetic geometry — தொகுமுறை வரைகணிதம்
System (group) — தொகுதி
,, (method) — முறை, திட்டம், ஒழுங்கு
,, centesimal — சதமமுறை, நூற்றின் கூறு முறை
,, of generators — ஆக்கிகளின் தொகுதி
,, of units — அலகுமுறைகள்

T

Table — வாய்பாடு, அட்டவணை,
,, contingency — நிகழ்வுப் பட்டியல்
,, life — உயிர்ப் பட்டியல்
,, mortality — ஆயுள் பட்டியல்
Tabulate — அட்டவணைப்படுத்து, பட்டியலமை
Tabulation — பட்டியலமைத்தல்
,, mechanical — பொறிவழிப் பட்டியலமைத்தல்
Tally mark — கணிப்புக் குறி
Tangent — கோண கணிதத் தகவு, இருக்கை
,, (geometry) — தொடுகோடு
,, direct common — நேர்பொதுத் தொடுகோடு
,, transverse common — குறுக்குப் பொதுத் தொடுகோடு
,, plane — தொடுதளம்
Tangential acceleration — தொடுகோட்டு வேகவளர்ச்சி
,, polar equation — தொடுகோட்டு முனைவுச் சமன்பாடு
,, velocity — தொடுகோட்டு வேகம்

Taurus — காளை, ரிஷபம்
Taylor's theorem — தெயிலரின் தேற்றம்
Telescope — தொலைநோக்கி
,, reflecting — மீட்டொளி தொலைநோக்கி
,, refracting — ஒளிவிலகுமுறை தொலை நோக்கி
,, tower — கோபுர அமைப்புத் தொலைநோக்கி
Temperate zone — மிதவெப்ப மண்டலம்
Tendency — இயல்பு
Tensile strain — இழுவிசைத் திரிபு
,, strength — இழுவை வலு
,, stress — இழுவிசை உள் அமுக்கம்
Tension — இழுவிசை
Tens' digit — பத்தினிடத் திலக்கம்
,, place — பத்தினிடம்
Tenths — பத்தின் கூறுகள்
Term — உறுப்பு
,, absolute — தனியுறுப்பு, சார்பில் உறுப்பு
,, antecedent — முன்னுறுப்பு
,, consequent — பின்னுறுப்பு
,, first — முதலுறுப்பு
,, known — தெரிந்த உறுப்பு
,, last — ஈற்றுறுப்பு
,, mean — இடையுறுப்பு
,, negative — எதிருறுப்பு
,, positive — நேருறுப்பு
,, unknown — தெரியா உறுப்பு
Terminal velocity — நோக்கு வேகம்
Terms, like — ஒத்த உறுப்புகள்
,, unlike — ஒவ்வா உறுப்புகள்
Terrestrial pole — புவித்துருவம்
Test — சோதனை
,, Abel's — ஆபெலின் சோதனை
,, Cauchy's condensation — கோசியின் ஒடுக்கற் சோதனை
,, d' Alemberts' — தலம்பாட்டின் சோதனை
,, Dirictrlet's — திரிசிலேயின் சோதனை
,, Maclaurin's integral — மக்ளோரினின் தொகையீட்டுச் சோதனை
,, theoretical — அறிமுறைச் சோதனை

Test commodity reversal — பண்டத்திருப்புச் சோதனை
,, factor reversal — பகுதித்திருப்புச் சோதனை
Tests for conversence — ஒருங்கற் சோதனைகள்
,, ,, divergence — விரிவுச் சோதனைகள்
,, of significance — முக்கியத்துவ சோதனைகள்
Test, students 'T' — 'T'சோதனை
Time reversal — காலத்திருப்பச் சோதனை
X^2 — "கை" வர்க்கச் சோதனை
Tetrahedron — நான்முகத் திண்மம், நான்முகி
Theorem — தேற்றம்
,, binomial — ஈருறுப்புத் தேற்றம்
,, exponential — அடுக்குக்குறித் தேற்றம்
,, mean value — சராசரிப் பெறுமானத் தேற்றம்
,, parallel axis — இணையச்சுத் தேற்றம்
,, perpendicular axis — செங்குத்தச்சுத் தேற்றம்
,, polynomial — பல்லுறுப்புத் தேற்றம்
Theoretical — அறிமுறைக்குரிய
,, proof — அறிமுறை நிறுவல்
Theory — கொள்கை, அறிமுறை
,, of combination — சேர்மானக் கொள்கை
,, of equations — சமன்பாட்டுக் கொள்கை
,, numbers — எண் கொள்கை, எண்ணியல்
Thermal capacity — வெப்பக் கொள்ளவு
Thermodynamics — வெப்ப இயக்கவியல்
Thickness — தடிப்பு
Thin — மெல்லிய
Third proportional — மூன்றும் விகிதச் சமன்
Thread — நூல், புரி
,, of a screw — ஒரு திருகாணியின் புரி
Thrust — அமுக்கம்
Time — நேரம்
,, charts — காலப் படங்கள்
,, civil — அமல் நேரம்
,, local — ஊர்ப் பொழுது
,, reversal test — காலத்திருப்பு சோதனை
,, series — காலம் சார்தொடர் வரிசை
,, standard — நாட்டு நேரம்
,, summer — கோடை நேரம்
,, zone — சமநேர மண்டலங்கள்

Tolerance	—	பொறுமை இசைவு
,, limits	—	பொறுமை எல்லைகள்
,, interval	—	பொறுமை இடைவெளி
,, ratio	—	பொறுமை விகிதம்
Top	—	பம்பரம்
,, spinning	—	சுழலும் பம்பரம்
Torque	—	முறுக்குதிறன்
Torrid zone	—	வெப்ப மண்டலம்
Torsion	—	முறுக்கல்
Torsion balance	—	முறுக்கற்றராசு
,, pendulum	—	முறுக்கூசலி
Torsional wave	—	முறுகலலை
Total	—	மொத்தம்
,, deviation	—	மொத்த விலக்கம்
,, variation of a function	—	ஒரு சார்பின் மொத்த மாற்றம்
Traectory	—	வீசுகோடு, எறிபொருள் பாதை
Transcendental curve	—	அதிஇயல் வளைவு
,, function	—	கடந்த சார்பு, அதீதச் சார்பு
Transformation	—	உருவமாற்றம், நிலைமாற்றம்
‘, conformal	—	கோணமாறு நிலையுரு மாற்றம்
,, of axes	—	அச்சு நிலைமாற்றம்
Transit	—	உச்சி கடத்தல்
Transit circle	—	உச்சி கடத்தல்காண் தொலைநோக்கி
Translation	—	இடப்பெயர்ச்சி
Transmissibility of force	—	விசை செலுத்தப்படும் தன்மை
Transposition	—	இடமாற்றம்
Transversal	—	குறுக்குக்கோடு, குறுக்கு வெட்டி
Transverse	—	குறுக்கான
,, acceleration	—	குறுக்கு வேக வளர்ச்சி
,, axis	—	குறுக்கச்சு
,, common tangent	—	குறுக்குப் பொதுத் தொடுகோடு
,, velocity	—	குறுக்கு வேகம்
,, vibration	—	குறுக்கதிர்வு
,, waves	—	குறுக்கலைகள்
Trapezium	—	சரிவகம்

Trapezium isosceles	—	இருசமபக்கச் சரிவகம்
Trapezoid	—	சரிவகத் திண்மம்
Trapzoidal	—	கோடகம் சார்ந்த
Trend	—	போக்கு
,, seasonal	—	பருவப் போக்கு
,, secular	—	நீள்காலப் போக்கு
Triangle	—	முக்கோணம்
,, acute angled	—	குறுங்கோண முக்கோணம்
,, equilateral	—	சமபக்க முக்கோணம்
,, isosceles	—	இருசமபக்க முக்கோணம்
,, obtuse-angled	—	விரிகோண முக்கோணம்
,, of forces	—	விசைகளின் முக்கோண விதி
,, right-angled	—	செங்கோண முக்கோணம்
,, scalene	—	சமனில் பக்க முக்கோணம், அசமபக்க முக்கோணம்
,, of velocities	—	திசைவேகங்களின் முக்கோணம்
Triangles equiangular	—	சமகோண முக்கோணங்கள்
,, similar	—	வடிவொத்த முக்கோணங்கள்
Triangular prism	—	முக்கோணப் பட்டகம்
,, pyramid	—	முக்கோணக் கூம்பகம்
Triangulation	—	முக்கோணமுறைப் பரப்புக் காணல்
Triconometrical equations	—	கோணவிகிதச் சமன்பாடுகள்
,, function	—	கோணவிகிதச் சார்பு
,, ratios	—	திரிகோண கணித விகிதங்கள்
Trigonometry	—	திரிகோண கணிதம்
Trihedral	—	மும்முகமுள்ள
,, angle	—	மும்முகக் கோணம்
Trinomial	—	மூவுறுப்புக் கொண்ட
,, expression	—	மூவுறுப்புக் கோவை
Triple point	—	மும்மடிப் புள்ளி
Triplet	—	மும்மை
Tripod	—	முக்காலி
Trisection	—	முச்சமக் கூறிடம்
Trochoid	—	சில்லுரு
Troy measure	—	திரோயளவை
True class interval	—	உண்மையான விரிவு இடைவெளி

Truncated cone — நுனியிலாக் கூம்பு
,, prism — நுனியிலாப் பட்டகம்
Turn — திரும்புதல்
Turning point — திரும்பற் புள்ளி
,, value — திரும்பற் பெறுமானம்
Twilight — சந்தி மெல்லொளி
,, evening — அந்தி மெல்லொளி
,, morning — வைகறை மெல்லொளி
Twisting couple — திருகு இணைவிசை

U

Ultimate tensile strength — இறுதியிழுவை வலு
Umbra — நிழல்
Uncertainty principle — தேராமைத் தத்துவம்
Undetermined — தேராத
Undetermined coefficient — தேராக் குணகம்
Unicursal curve — ஓரொழுங்கான வளைகோடு
Uniform — ஒரு சீரான, மாறுத
,, acceleration — மாறுவேக வளர்ச்சி, சீர் முடுக்கம்
,, catenary — ஒருசீர் சங்கிலியம், ஒரு சீர் கயிற்றுவளை
,, convergence — சீராகக் குவிதல், சீராக ஒருங்குதல்
,, velocity — மாறு வேகம், சீரான வேகம்
Unimodal — ஒரு முகட்டு
Unique factorisation theorem — ஓரேமுறைப் பாகுபாட்டுத் தேற்றம்
Units — அலகுகள்
,, absolute — தனியலகுகள்
,, derived — வழியலகுகள்
,, fundamental — அடிப்படை அலகுகள்
,, standard — நியம அலகுகள்
Unit matrix — அணி அலகு
,, vector — வெக்டர் அலகு, திசையி அலகு
Units and dimensions — அலகுகளும் அவற்றின் படிகளும்
Units' digit — ஒன்றினிடத் திலக்கம்

Units' place — ஒன்றினிடம்
Unitary method — அலகு முறை
Unity — ஒன்று, ஒருமை
Universal — பொதுவான
Universe — முழுமை, பேரண்டம்
Unknown — தெரியாத
Unquantity — தெரியாக் கணியம்
Unlike — ஒவ்வாத
,, terms — ஒவ்வா உறுப்புகள்
Unlimited — எல்லையில்லாத
Unstable equilibrium — உறுதியில் சமநிலை, நிலையற்ற நிலை, உறுதியற்ற நிலை
Unsymmetrical — சமச்சீரல்லாத, சீரின்மை
,, distribution — சீரிலாப் பரவல்
Upper — மேல்
Upper confidence limit — மேல் நம்பிக்கை எல்லை
Upper quartile — மேல் கால்மம்
Upthrust — மேலுதைப்பு
Ursa-major — பெருங்கரடி மண்டலம்

V

Vacuum — வெற்றிடம்
Value — மதிப்பு, பெறுமானம்
,, absolute — தனிப் பெறுமானம்
,, approximate — தோராய மதிப்பு
,, digit — இலக்கப் பெறுமானம்
,, exponential — அடுக்குக்குறிப் பெறுமானம்
,, face imaginary — தோற்றப் பெறுமானம்
,, indeterminate — கற்பனைப் பெறுமானம்
,, integral — முழு எண்ணளவுப் பெறுமானம்
,, intrinsic — உள்ளீட்டுப் பெறுமானம்
,, limiting — எல்லைப் பெறுமானம், எல்லை மதிப்பு
,, market — கடை விலை
,, maximum — மீப்பெரு மதிப்பு
,, minimum — மீச்சிறு மதிப்பு
,, pivotal — முக்கிய மதிப்பு
,, present — இற்றை விலை

Value real — உண்மை மதிப்பு
,, relative — சார்பு பெறுமானம்
,, turning — திரும்பு மதிப்பு
Vanish — மறைதல்
Vanishing line — மறைகோடு
Variable — மாறி
,, acceleration — மாறுவேக வளர்ச்சி வீதம்
,, complex — சிக்கல் மாறி
,, dependent — சார்ந்த மாறி, சார்புடைமாறி
,, discrete — தனித்தனி மாறி
,, independent — சாரா மாறி, சார்பில் மாறி
,, motion — மாறும் இயக்கம்
,, parameter — மாறுஞ் சாரா மாறி
,, point — மாறும் புள்ளி
Variance — மாறுபாடு, விலக்க வர்க்கச் சராசரி, பரவற்படி
Variate — மாறி
,, bi — இரு மாறி
,, continuous — தொடர்மாறி
,, discrete — தனித்த மாறி
Variation — மாறல், மாறுபாடு
,, bounded — எல்லையோடு மாறல்
,, coefficient of — மாறுவிகிதக் கெழு
,, concomitant — உடனிகழ் மாறுபாடு
,, continous — தொடர்மாறல்
,, cyclical — சுழல் மாறுபாடு
,, joint — இணைந்த மாறல்
,, seasonal — காலவாரி மாறுபாடு
Vary — மாறுதல்
,, directly as — நேராய் மாறுதல்
,, indirectly as — நேர்மாறாய் மாறுதல்
Vector — வெக்டர் திசையி, திசை அளவுரு
,, diagarm — திசையி வரிப்படம், வெக்டர் வரிப்பு
,, rectangular components of — வெக்டரின் குத்துப் பிரிவுகள்
,, unit — வெக்டர் அலகு, திசையி அலகு

Vectors, addition of	—	திசையிகளைக் கூட்டல், வெக்டர் கூட்டல்
Vectors, subtraction of	—	திசையிகளைக் கழித்தல், வெக்டர் கழித்தல்
,, product	—	வெக்டர் குறுக்குப் பெருக்கி
,, triple product	—	வெக்டர் முப்பெருக்கி
Vectorial angle	—	ஆரைக் கோணம்
Velocity	—	திசைவேகம்
,, angular	—	சுழல் வேகம், கோண வேகம்
,, areal	—	பரப்பு வேகம்
,, average	—	சராசரித் திசைவேகம்
,, radial	—	ஆரை கேகம்
,, ratio	—	திசைவேக விகிதம்
,, relative	—	சார்வேகம்
,, translational	—	இடப்பெயர்ச்சி வேகம்
,, uniform	—	சீர்திசை வேகம்
,, variable	—	மாறுதிசை வேகம்
Venus (as morning and evening star)	—	வெள்ளி (விடிவெள்ளி, அந்தி வெள்ளி)
Vernal equinox	—	இளவேனிற் புள்ளி(v)
Verification	—	சரிபார்த்தல்
Verify	—	சரிபார்
Vertex	—	உச்சி
Vertical	—	உச்சிக்குரிய, நிலைக்குத்திற் குரிய
,, angle	—	உச்சிக் கோணம்
,, circle	—	நிலைக்குத்து வட்டம்
,, compoment	—	நிலைக்குத்துக் கூறு
,, line	—	நிலைக்குத்துக் கோடு
,, plane	—	நிலைக்குத்துத் தளம்
Vertically opposite	—	குத்தெதிரான
Vibratory motion	—	அதிர்வியக்கம்
Vinculum	—	தொகுப்புக்கொடு
Virgo	—	கன்னி
Virtual	—	கற்பித
,, displacement	—	கற்பிதப் பெயர்ச்சி
,, work	—	கற்பித வேலை
Volume	—	கனவளவு, பருமம்
,, integral	—	கனவழித்தொகை

Volume strain — கனவளவுத் திரிபு
Vulgar fraction — பொதுப் பின்னம்

W

Weighted average — நிறையிட்ட சராசரி
,, index no : — நிறையிட்ட குறியீட்டெண்
,, index number of price relatives — நிறையிட்ட விலைச்சார்பு குறியீட்டெண்
Wheel — சில்லு, உருளை
,, differential — வேற்றுமைச் சில்லு
Weston differential pulley — வெஸ்ட்டன் பகு கப்பி
Wheel and axle — சில்லு மச்சாணியும், உருளையும் அச்சும்
White dwarf stars — வெண்ணிறக் குறுமீன்கள், குள்ள விண்மீன்கள்
Whole number — முழு எண்
Whole sale index number — முழு விற்பனைக்குறியீட்டெண்
Width — அகலம்
,, of a class interval — பிரிவு தூரம்
Winter — குளிர்காலம்
Work — வேலை
,, external — வெளிவேலை
,, internal — உள்வேலை
,, virtual — கற்பித வேலை
,, function — வேலைச் சார்பு
Worth — பெறுமதி
Wrench — முறுக்கல், திருகாணிச் சாவி

X

X-axis — X-அச்சு (கிடை அச்சு)

Y

Y-axis — Y-அச்சு (நிலையச்சு)
Yard — கஜம்
,, imperial — பிரித்தானியர் நியம கஜம்
Year — ஆண்டு, வருடம்
,, anomalistic — அண்மைநிலை ஆண்டு, சேய்மைநிலை ஆண்டு

Year civil — நிர்வாக ஆண்டு, குடியாண்டு, அமல் ஆண்டு
,, leap — நெட்டாண்டு
,, lunar — மதியாண்டு
,, mean solar — சராசரி ஞாயிறு ஆண்டு
,, sidereal — மீன்வழி ஆண்டு
,, tropical — பருவ ஆண்டு
Yes-no-type — ஆம்–இல்லை வகை
Youngs' modulus of elasticity — யங்கின் மீள்சக்திக் குணகம்

Z

Zenith — (வான) உச்சி, நேருச்சிப் புள்ளி
,, distance — உச்சிதூரம்
Zero — பூச்சியம்
Zodiac — ஞாயிற்றுவீதி, இராசிச் சக்கரம்
,, path — ஓரை, ஓரைவழி
,, signs and constellations — இராசி உருவங்கள், விண்மீன் கூட்டங்கள்
Zodiacal light — ஓரைவட்ட ஒளி
Zone — மண்டலம், வலயம்

130 x 35
4200

கணிதக் குறியீடுகள்

$\therefore$	—	ஆகவே
$\because$	—	ஏனெனில்
$a = b$	—	a ஆனது b-க்குச் சமன்
$a \equiv b$	—	a ஆனது b-க்குச் சர்வ சமன்
$a \equiv b \ (Mcd)\ c$	—	c ஐச் சார்த்தி a யும் b யும் சர்வசமம் $(a-b)$ ஐ c மிச்சமில்லாமல் வகுக்கும்
$a \neq b$	—	a ஆனது b-க்குச் சமமன்று
$a \backsim b$	—	a, b-க்களின் வித்தியாசம்
$a \simeq b$, $a \approx b$	—	a ஆனது b-க்குத் தோராய சமம்
$a > b$	—	a ஆனது b-க்குப் பெரியது
$a \ngtr b$	—	a ஆனது b-க்குப் பெரியதன்று
$a < b$	—	a ஆனது b-க்குச் சிறியது
$a \nless b$	—	a ஆனது b-க்குச் சிறியதன்று
$a \geqq b$, $a \geqslant b$	—	a ஆனது b-க்குப் பெரியது அல்லது சமமானது
$a \leqq b$, $a \leq b$	—	a ஆனது b-க்குச் சிறியது அல்லது சமமானது
$\sqrt{a}$	—	a-ன் வர்க்க மூலம்
$\sqrt[n]{a}$	—	a-ன் nஆவது வர்க்க மூலம்
$\log_e a$	—	e அடிக்கு a-ன் மடக்கை

$\|z\|$	—	மட்டு z; (குறிநீக்கிய) எண் மதிப்பு
$\sum$	—	ஒரே மாதிரியான உறுப்புகளைக் கொண்ட கோவையைச் சுருக்க வடிவில் எழுதப் பயன்படும் கூட்டற் குறியீடு (உ-ம்) $\sum a(b-c)=a(b-c)+b(c-a)+c(a-b)$
π	—	வட்டத்தின் பரிதிக்கும் விட்டத்திற்குமுள்ள விகிதம்; ஒரே மாதிரியான கோவைகளின் தொடர் பெருக்கத்தைக் குறிப்பது (உ-ம்) $\pi(a+b)=(a+b)(b+c)(c+a)$
$n!$; $\underline{\|n}$	—	அடுத்தடுத்த முதல் n இயற்கையெண்களின் பெருக்கற் பலன் $n(n-1)(n-2)\ldots\ldots\ldots\ldots\ldots \| = n!$ அல்லது $\underline{\|n}$
n	—	$n(n-1)(n-2)\ldots\ldots\ldots\ldots\ldots(n+r+1)$
nCr	—	n வெவ்வேறு பொருள்களிலிருந்து தடவைக்கு r பொருள்களையெடுத்து வரிசை நோக்காமல் சேர்த்துப் பெறும் சேர்வுகளின் எண்ணிக்கை
nPr	—	n வெவ்வேறு பொருள்களிலிருந்து தடவைக்கு r பொருள்களாக எடுத்துச் சாத்தியப்பட்டபடியெல்லாம் வரிசைப்படுத்தும் வகைகளின் எண்ணிக்கை
nHr	—	n எழுத்துகளிலிருந்து r படித்தான பெருக்கங்களின் எண்ணிக்கை
(a_n) ; $\{a_n\}$	—	$a_1, a_2, a_n \ldots\ldots$ என்ற தொடர்முறையின் சுருக்கம்
$P(A)$	—	நிகழ்ச்சி A-ன் நிகழ்தகவு
$P(AB)$	—	A, B இரு நிகழ்ச்சிகள் கூட்டு நிகழ்தகவு
$P(A/B)$	—	நிகழ்ச்சி B-க்குப் பின் A-ன் நிகழ்தகவு

$P(A+B)$	—	A, B இரு நிகழ்ச்சிகளில் ஏதேனும் ஒன்றின் நிகழ்தகவு
$p \vee q$	—	p, q என்பவற்றுள் ஒன்றேனும்; p அல்லது q
$p \wedge q$	—	p, q இரண்டும்; pயும் qவும்
$a \Longrightarrow b$	—	a என்றால் b
$a \Longleftrightarrow b$	—	a ஆனால் bயும், b ஆனால் aயும்
$x \in A$	—	x என்பது A என்னும் கணத்தின் மூலகம்
$A \subset B$	—	A ஆனது B-ன் உட்கணம்
$A \cap B$	—	A, B கணங்களின் இடைவெட்டு (Aயிலும் Bயிலும் உள்ள)
$A \cup B$	—	A, B கணங்களின் கூட்டு (A அல்லது Bயிலாவது உள்ள)
ϕ	—	பூச்சியக் கணம்; உறுப்பில் கணம்
$a \times b$	—	a, b திசையிகளின் குறுக்குப் பெருக்கம்
$a \cdot b$	—	a, b திசையிகளின் புள்ளிப் பெருக்கம்
$\angle ABC; A\hat{B}C$	—	கோணம் ABC
$AB \perp CD$	—	AB ஆனது CD-க்குச் செங்குத்து
$AB \parallel CD$	—	AB ஆனது CD-க்குச் சமாந்தரம் (இணை)
$\triangle$	—	முக்கோணம்; தன்மை காட்டி
$\triangle ABC \equiv \triangle DEF$	—	ABC என்னும் முக்கோணம் DEF என்னும் முக்கோணத்திற்குச் சர்வசமம்
$\triangle ABC \parallel\!\mid \triangle DEF$	—	ABC என்னும் முக்கோணம் DEF என்னும் முக்கோணத்திற்கு வடிவொப்பாகும்
$(ABCD)$	—	நேர்க் கோட்டிலுள்ள; $ABCD$ என்ற புள்ளிகளின் குறுக்குத் தகவு
$P(ABCD)$	—	ஒரு புள்ளி வழிக்கோட்டுக் கற்றையின் குறுக்குத் தகவு

r — முக்கோணத்தின் உள் தொடுவட்டத்தின் ஆரம், ஒட்டுறவுக் கெழு

r_1 — முக்கோணத்தில் உச்சி A-க்கு எதிரேயுள்ள வெளித் தொடுவட்டத்தின் ஆரம்

r_2 — உச்சி B-க்கு எதிரேயுள்ள வெளித் தொடுவட்டத்தின் ஆரம்

r_3 — உச்சி C-க்கு எதிரேயுள்ள வெளித் தொடு வட்டத்தின் ஆரம்

R — முக்கோணத்தின் சுற்று வட்டத்தின் ஆரம்

∞ — முடிவிலி, கந்தழி

$x \to \infty$ — x-ன் கந்தழிக்குப் போக்கு

ϵ — எப்சிலான்; நம் விருப்பப்படி எடுத்துக்கொள்ளும் மிகச் சிறிய மிகை எண்

$\underset{x \to a}{lt} f(x) = l$ — xஆனது aஐ அணுக, $f(x)$-ன் எல்லை மதிப்பு b-க்குச் சமமாம்

$\frac{\delta x}{\delta y}$ — y, x என்பவைகளின் நுண் கூடுந் தொகைகளின் விகிதம்

$\frac{dy}{dx}$ — xஐப் பொறுத்து y-ன் வகைக்கெழு

$\frac{d^2 y}{dx^2}$ — xஐச் சார்த்தி y-ன் இரண்டாம் வகைக் கெழு

$\frac{d^n y}{dx^n}$ — xஐச் சார்த்தி y-ன் nஆவது வகைக் கெழு

ρ — வளைவாரை

$\frac{\partial u}{\partial x}$ — y-ன் மதிப்பை நிலையுடையதாகக் கொண்டு xஐப் பொறுத்து u-ன் பகுதி வகைக்கெழு

$\frac{\partial^2 x}{\partial y \delta x}$ — yஐ நிலையாக வைத்து xஐப் பொறுத்த u-ன் வகைக் கெழுவைக் கண்டு வந்த சார்பில் xஐ நிலையாக வைத்து yஐப் பொறுத்த வகைக் கெழுவைக் காணவரும் சார்பு

$\int_a^b f(x)\,dx$	—	a முதல்–b வரையில் படும் $f(x)$-ன் தொகை
λ	—	உராய்வுக் கோணம்
μ	—	உராய்வுக்கெழு
e	—	மீட்சிக்கெழு, மைய வகற்சி
ϕ	—	அகலாங்கு
$\Delta f(x)$	—	$f(x+n)-f(x)$
$E f(x)$	—	$f(x+n)$

சுருக்கங்கள்

ad, inf	— adinfinite, முடிவிலி வரை	— மு. வ.
A. P.	— Arithmetic progression ; கூட்டுவிருத்தி கூட்டுத் தொடர்	— கூ. வி. கூ. தொ.
G. P.	— Geometric Progression ; பெருக்கு விருத்தி பெருக்குத் தொடர்	— பெ. வி. பெ. தொ.
H. P.	— Harmonic Progression, இசை விருத்தி இசைத்தொடர்	— இ. வி. இ. தொ.
approx.	— Approximately ; தோராயமாக, ஏறக்குறைய; அண்ணளவு	— அ. அ.
C. C.	— Cubic Centimetre, கன சதம மீட்டர்	— க. ச. மீ.
C. G.	— Centre of gravity, ஈர்ப்பு மையம்	— ஈ. மை.
C. P.	— Centre of pressure, அழுத்த மையம்	— அ. மை.
C. G. S. units	— Centimetre—Gram—Second units சதம மீட்டர்—கிராம்—செகண்டு அலகுகள்	— ச. கி. செ.
F. P. S. units	— Foot—Pound—Second units அடி—ராத்தல்—செகண்டு அலகுகள்	— அ. ரா. செ.

00098

ft/sec —	Feet per second, செகண்டுக்கு அடிவீதம்	— அ/செ.
G. C. D. —	Greatest Common Divisor பொது வகுத்திகளுள் பெரியது	— பொ. வ. பெ.
G. C. M. —	Greatest Common Measure உத்தம பொது அளவு	— உ. பொ. அ.
H. C. F. —	Highest Common Factor மிகப்பெரிய பொதுக் காரணி	— மி. பொ. கா.
lb. wt. —	Pound weight, ராத்தல் எடை	— ரா. எ.
L. C. M. —	Least Common Multiple அதம பொது மடங்கு	— அ. பொ. ம.
L. H. S. —	Left Hand Side, இடப்பக்கம்	— இ. ப.
R. H. S. —	Right Hand Side, வலப்பக்கம்	— வ. ப.
M. K. S —	Metre Kilo gram Second மீட்டர்—கிலோ கிராம்—செகண்டு	— மீ. கி. செ.
M. I. —	Moment of Inertia, சடத்துவ சுழல் திறன்	— ச. சு.
m. p. h. —	Miles per hour, மணிக்கு மைல் வீதம்	— ம/மை
S. H. M. —	Simple Harmonic Motion, சாமானிய சீரிசையியக்கம்	— சா. சீ. இ.
w. r. t. —	with respect to, என்பதைக் குறித்து	— எ. கு.